



## **Archeologische opgraving Gavere Molenstraat**

**Titel**

*Archeologische opgraving Gavere Molenstraat*

**Auteur**

*Ilse Gierts*

**Opdrachtgever**

*Veneco*

*Port Arthurlaan 11*

*9000 Gent*

**Projectnummer**

*2015-129*

**Plaats en datum**

*Gent, 2017*

**Reeks en nummer**

*BAAC Vlaanderen Rapport 575*

*ISSN 2033-6896*

# Inhoud

---

<b>1</b>	<b>Inleiding</b> .....	1
<b>2</b>	<b>Bureauonderzoek</b> .....	3
2.1	Landschappelijke en bodemkundige situering.....	3
2.1.1	<i>Topografische situering</i> .....	3
2.1.2	<i>Landschap en geologie</i> .....	5
2.1.3	<i>Bodem</i> .....	8
2.2	Historische, archeologische en cartografische bronnen .....	9
2.2.1	<i>Historiek en archeologische data</i> .....	9
2.2.2	<i>Cartografische bronnen</i> .....	10
2.2.3	<i>Archeologisch vooronderzoek</i> .....	12
<b>3</b>	<b>Methode</b> .....	14
3.1	Veldwerk.....	14
3.2	Uitwerking .....	19
<b>4</b>	<b>Resultaten</b> .....	20
4.1	Bodem (Ilse Gierts) .....	20
4.2	Spoorbeschrijving en interpretatie .....	34
4.2.1	<i>Algemeen</i> .....	34
4.2.2	<i>Beschrijving en interpretatie van de sporen</i> .....	34
<b>5</b>	<b>Vondsten</b> .....	58
5.1	Handgevormd aardewerk (Tina Dyselinck) .....	58
5.1.1	<i>Algemeen</i> .....	58
5.1.2	<i>Het handgevormd aardewerk</i> .....	58
5.1.3	<i>Een ovenwand</i> .....	62
5.1.4	<i>Technisch aardewerk</i> .....	62
5.1.5	<i>Datering en vergelijkingen</i> .....	63
5.1.6	<i>Conclusie</i> .....	68
5.2	Romeins aardewerk (Niels Janssens) .....	68
5.3	(Post)middeleeuws aardewerk (Olivier van Remoorter) .....	69
5.4	Vuursteen (Inger Woltinge).....	70
<b>6</b>	<b>Besluit</b> .....	71
6.1	Algemeen.....	71
6.2	Beantwoording onderzoeksvragen .....	72
<b>7</b>	<b>Bibliografie</b> .....	74
<b>8</b>	<b>Lijst met figuren</b> .....	77
<b>9</b>	<b>Bijlagen</b> .....	80
9.1	Lijsten .....	80

9.1.1	<i>Fotolijst</i> .....	80
9.1.2	<i>Sporenlijst</i> .....	80
9.1.3	<i>Vondstenlijst</i> .....	80
9.2	<b>Kaartmateriaal: Alle-Sporenplannen</b> .....	80
9.2.1	<i>Gavere Molenstraat – Vlak0</i> .....	80
9.2.2	<i>Gavere Molenstraat – Vlak1</i> .....	80
9.2.3	<i>Gavere Molenstraat – Vlak2</i> .....	80
9.2.4	<i>Gavere Molenstraat – Vlak3</i> .....	80
9.3	<b>Digitale versie van het rapport, de bijlagen en het fotomateriaal</b> .....	80



## Technische fiche

---

Naam site:	Gavere Molenstraat
Onderzoek:	Archeologische opgraving
Ligging:	Molenstraat Gavere (Oost-Vlaanderen)
Kadaster:	Afdeling 1; Sectie A; Percelen 317D, 320H, 333K, 333P, 346P, 348H, 348K, 348M, 349G, 350E, 350H, 350P (allen partim)
Coördinaten:	Noorden: X: 100264.361 Y: 179966.984 Oosten: X: 100303.196 Y: 179969.161 Zuiden: X: 100219.696 Y: 179926.468 Westen: X: 100214.724 Y: 179952.192
Opdrachtgever:	Veneco
Uitvoerder:	BAAC Vlaanderen bvba
Projectcode BAAC:	2015-129
Projectleiding:	Ilse Gierts
Vergunningsnummer:	2015/392
Naam aanvrager:	Ilse Gierts
Terreinwerk:	Ilse Gierts, Lien Van der Dooren, Jasper Billemont, Sander De Ketelaere, Lina Cornelis, Sarah De Cleer, Linda Faraj, Amer Faraj en Ben Terryn (BAAC) en Vepagro Grondwerken
Verwerking:	Ilse Gierts
Trajectbegeleiding:	Nancy Lemay (Agentschap Onroerend Erfgoed Oost-Vlaanderen)
Bewaarplaats archief:	BAAC Vlaanderen bvba (tijdelijk)
Grootte projectgebied:	3.710 m <sup>2</sup>
Reden van de ingreep:	Realisatie van een woonverkaveling met groenzones
Bijzondere voorwaarden:	Opgesteld door het Agentschap Onroerend Erfgoed
Archeologische verwachting:	<p>Uit archeologische, historische en cartografische bronnen blijkt dat het landschap in de regio van het onderzoeksterrein reeds vanaf Romeinse periode vrij intensief bewoond en bewerkt werd.</p> <p>De locatie van het terrein aan de rand van de Scheldevallei, is beloftevol voor de archeologische verwachting.</p>

Wetenschappelijke vraagstelling:

De vraagstelling van het onderzoek, geformuleerd in de bijzondere voorwaarden, is gericht op de registratie van de nederzettingssite. Hierbij moeten minimaal volgende onderzoeksvragen beantwoord worden:

- Wat is de genese van het colluvium? Is er een fasering? Wat impliceert dit voor de archeologische vindplaats?
- Is er onder het colluvium een ouder landschap gaaf bewaard?
- Kunnen de bovenliggende akkerlagen gedateerd worden?
- Wat is de aard, omvang, datering, en conservatie van de aangetroffen archeologische resten?
- Hoe is de opbouw van de chronologie van de aanwezige archeologische resten? Wat is de betekenis van de sporen voor de specifieke fasen?
- Tijdens het vooronderzoek werd een hoge dichtheid aan vondsten uit de ijzertijd aangetroffen. Wordt dit bevestigd tijdens het vervolgonderzoek? Wat is hier de oorzaak van en hoe verhouden deze losse vondsten zich met de sporen?
- Welke specifieke activiteiten hebben in het onderzoeksgebied plaatsgevonden? Wat zijn de materiële aanwijzingen hiervoor?
- Zijn er elementen die wijzen op een rituele functie?
- Levert het organische en anorganische vondstmateriaal nieuwe inzichten inzake ontstaans- en gebruiksgeschiedenis van de site, eventueel ook over de materiële cultuur?

Resultaten:

*Off-site* fenomenen uit de ijzertijd tot Romeinse periode en 17<sup>e</sup> eeuw, complexe bodemopbouw opgebouwd uit meerfasig colluvium en eolische zanden.

# 1 Inleiding

Naar aanleiding van de ontwikkeling van een woonwijk met groenzones voerde BAAC Vlaanderen van 14 oktober tot 04 november 2015 een vlakdekkend onderzoek uit. Het onderzoeksgebied met een oppervlakte van 3.710 m<sup>2</sup> bevond zich achter de bebouwing van de Molenstraat. De opgraving gebeurde in opdracht van Veneco.



Figuur 1: Situering onderzoeksgebied op een orthofoto<sup>1</sup>

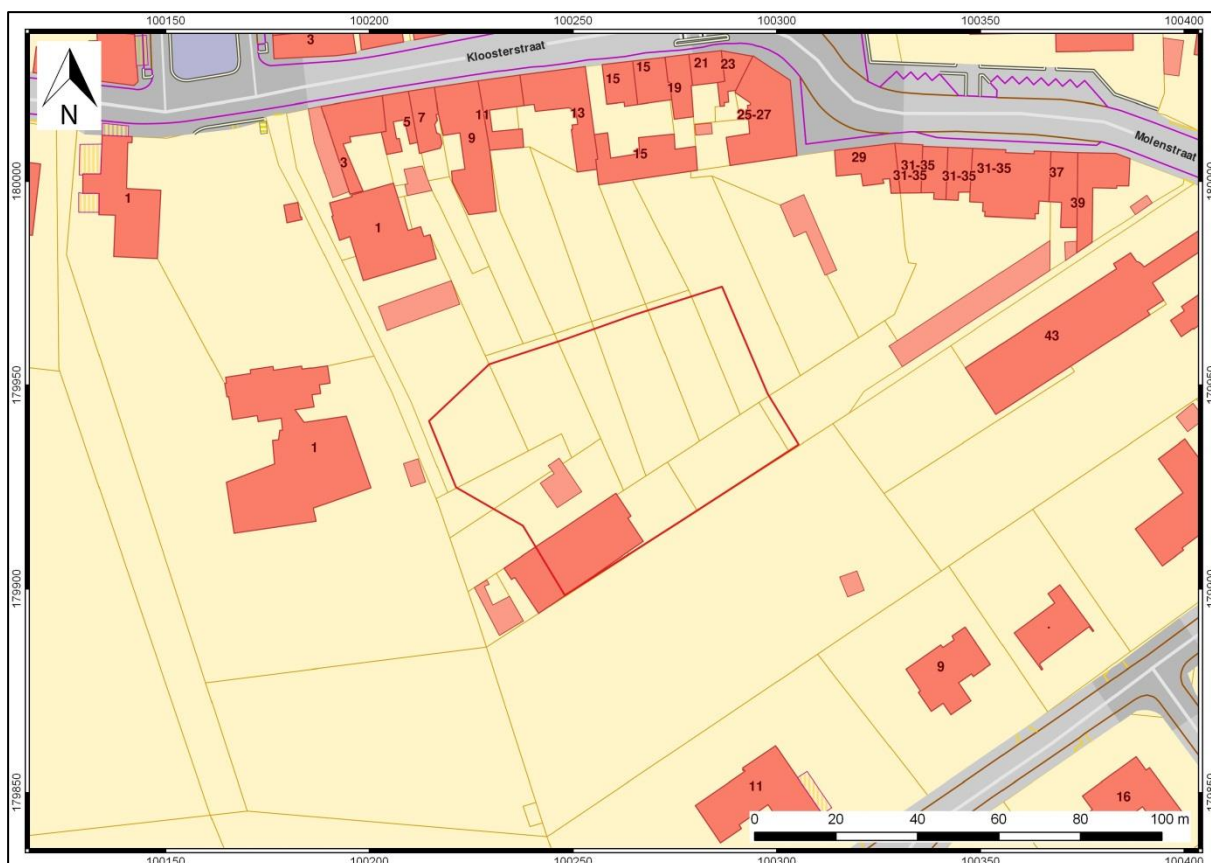
In het kader van het 'archeologiedecreet' (decreet van de Vlaamse Regering 30 juni 1993, houdende de bescherming van het archeologisch patrimonium, inclusief de latere wijzigingen) en het uitvoeringsbesluit van de Vlaamse Regering van 20 april 1994, is de eigenaar en gebruiker van gronden waarop zich archeologische waarden bevinden, verplicht deze waarden te behoeden en beschermen voor beschadiging en vernieling. In het licht van de bestaande wetgeving heeft de opdrachtgever beslist, in samenspraak met het Agentschap Onroerend Erfgoed, eventuele belangrijke archeologische waarden te onderzoeken voorafgaande aan de verkaveling. Dit kan door behoud *in situ*, als de waarden ingepast kunnen worden in de plannen, of *ex situ*, wanneer de waarden onomkeerbaar vernietigd worden.

Projectverantwoordelijke was Ilse Gierts. Jasper Billemont, Lien Van der Dooren, Sander De Ketelaere, Linda Faraj, Amer Faraj, Lina Cornelis, Sarah De Cleer en Ben Terryn werkten mee aan het onderzoek. Rob Paulussen en Piotr Pawelczak werden als bodemkundigen ingezet. Contactpersoon

<sup>1</sup> Geopunt Vlaanderen 2015.

bij de bevoegde overheid, Agentschap Onroerend Erfgoed Oost-Vlaanderen, was Nancy Lemay. Het project werd wetenschappelijk ondersteund door Caroline Ryssaert van Odin.

Na dit inleidende hoofdstuk volgt een beknopt bureauonderzoek, met de gekende bodemkundige en archeologische gegevens betreffende het onderzoeksgebied en haar omgeving, aangevuld met een samenvatting van het vooronderzoek. Vervolgens wordt de toegepaste methode toegelicht. Daarna worden de resultaten van de archeologische prospectie gepresenteerd. Hieruit volgen een synthese en interpretatie van de occupatiegeschiedenis van het onderzoeksterrein.



*Figuur 2: Situering onderzoeksgebied op de kadasterkaart<sup>2</sup>*

<sup>2</sup> AGIV 2015.



## 2 Bureauonderzoek

In dit hoofdstuk wordt een overzicht gegeven van de beschikbare kennis inzake bodemkunde, geomorfologie, historie en archeologie met betrekking tot de onderzoekslocatie en omgeving. Deze informatie vormt de basis voor de archeologische verwachting van het onderzoeksgebied.

### 2.1 Landschappelijke en bodemkundige situering

Het alluvium van de Bovenschelde (tussen Oudenaarde en Gent) is een structurerend element met een belangrijke impact op de ruimtelijke ontwikkeling van een groot gedeelte van Oost-Vlaanderen. Het is een duidelijke éénheid, rijk aan natuurwaarden. Het gaat om afgesneden meanders met water- en oevervegetaties, uitgestrekte graslandcomplexen (meersen), ruigten en struwelen en alluviale bosjes. Het valleilandschap vormt de grens tussen de Zandstreek en de Zandleemstreek. Op ecologisch vlak zijn vooral de natte graslanden en de gradiëntsituaties ter hoogte van de talrijke beekvalleien en in de contactzone met de Vlaamse Ardennen van belang.

#### 2.1.1 Topografische situering



Figuur 3: Situering onderzoeksgebied op de topografische kaart<sup>3</sup>

Het onderzoeksterrein bevond zich net ten zuiden van de dorpskern van Gavere. Bij aanvang van het archeologisch vooronderzoek was het terrein ingericht als grasland. Kort daarvoor werd het terrein

<sup>3</sup> AGIV 2015.

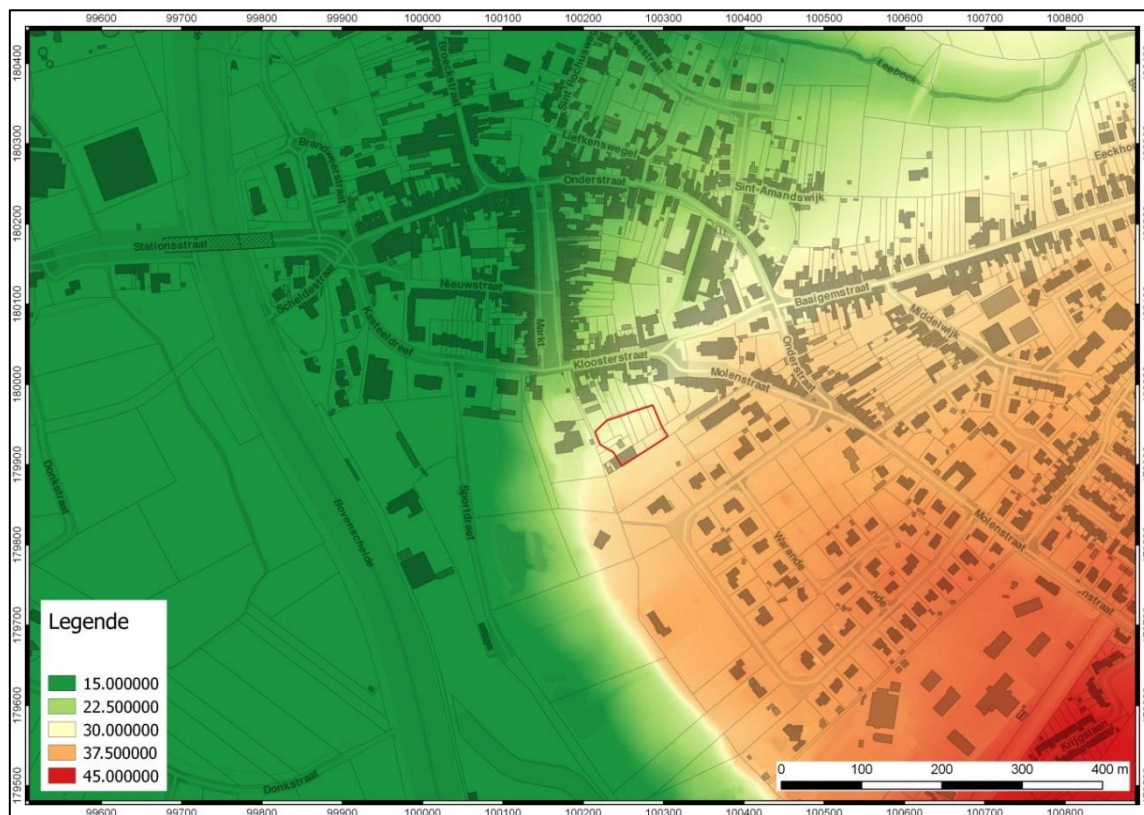
vrijgemaakt van bebouwing waaronder een historische hoeve met verschillende bijgebouwen. Langs de zuidelijke grens, binnen het onderzoeksgebied, bevond zich een voetweg. Deze liep voort langs westelijke zijde. Het maaiveld kende een lichthellend reliëf van zuid naar noord.



*Figuur 4: Het onderzoeksgebied vóór aanvang van de werken (richting noordoosten)(@BAAC)*

## 2.1.2 Landschap en geologie

### a) Landschappelijke situering



Figuur 5: Situering onderzoeksgebied op het Digitaal Hoogtemodel Vlaanderen<sup>4</sup>

Gavere is gelegen op de grens van zandig en zandlemig Vlaanderen langs de vlakke alluviale Scheldevallei. Ten noorden van het onderzoeksterrein bevindt zich de oost-west georiënteerde Leebeekvallei. Het terrein ligt onderaan de flank van een uitgesproken rug langs de Schelde. De rug wordt gevormd door zowel Tertiaire kleiige sedimenten als zandlemige sedimenten die tijdens de laatste ijstijd zijn afgezet. De hoogtes variëren tussen 15m +TAW in de vallei en 45m +TAW op de top van de rug. De gemiddelde hoogte van het maaiveld binnen het onderzoeksgebied bedroeg 29,90m +TAW.

<sup>4</sup> DOV Vlaanderen 2015.



**b) Geologische situering**

*Figuur 6: Situering onderzoeksgebied op de Tertiairgeologische kaart<sup>5</sup>*

De Tertiairgeologische kaart geeft de lithologie van de afzettingen onder de Quartaire mantel weer. De Tertiaire afzettingen binnen het onderzoeksterrein komen op geringe diepte voor en dateren uit het Eoceen. Het betreft nagenoeg horizontale, zandige en kleiige sedimentaire formaties die door erosie aangetast werden gedurende het Pleistoceen.

De Formatie van Tielt (**Tt**) bestaat uit zeer fijn zandig grof silt naar boven toe overgaand in zeer fijn zand. Het Tertiair substraat wordt gevormd door het Lid van Kortemark (**Ko**) dat bestaat uit grijze tot groengrijze klei tot silt met dunne banken zand en silt. Het substraat heeft een sterk uiteenlopende textuur die op korte afstand zowel verticaal als horizontaal kan wisselen van zand tot klei. Het zand is overwegend kleiig, groenachtig en glauconietrijk met bandjes of lensjes van grijsgroene of grijsbruine zandige klei. De glauconietkorrels zijn plaatselijk tot verkiezelde zandsteen aaneengekit. De klei is meestal zwaar en plastisch.

Volgens de Quartairgeologische kaart komen binnen het onderzoeksterrein hellingsafzettingen (**HQ**) of eolische afzettingen van het Weichseliaan, mogelijk vroeg-Holoceen, voor. In noord en centraal Vlaanderen zijn de afzettingen zandig tot zandlemig; in het zuiden zijn ze eerder siltig.

<sup>5</sup> DOV Vlaanderen 2015.





Figuur 7: Situering onderzoeksgebied op de Quartairgeologische kaart<sup>6</sup>

1
ELPw en/of HQ

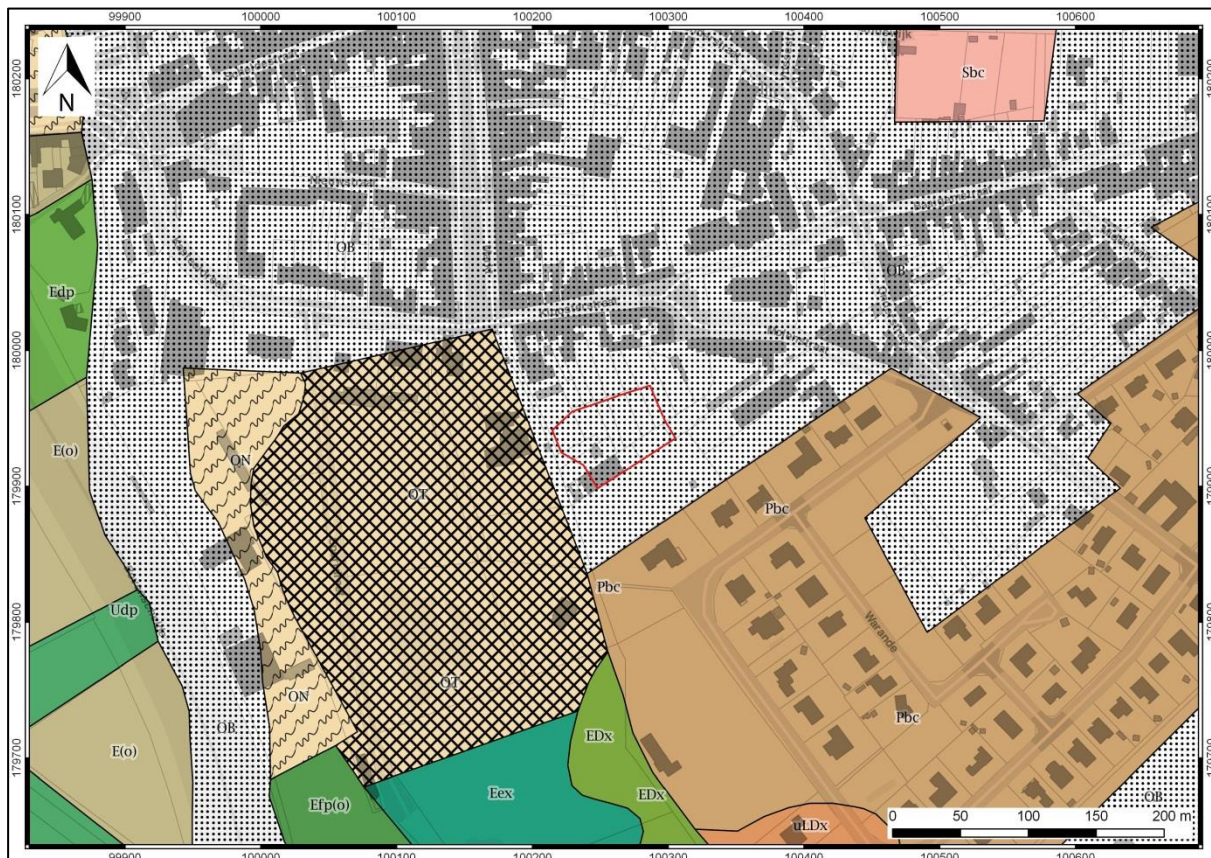
**ELPw** Eolische afzettingen (zand tot silt) van het Weichseliaan (Laat-Pleistoceen), mogelijk Vroeg-Holocene; zand tot zandleem in het noordelijke en het centrale gedeelte van Vlaanderen; silt (loess) in het zuidelijke gedeelte van Vlaanderen.

**HQ** Hellingsafzettingen van het Quartair.

<sup>6</sup> DOV Vlaanderen 2015.

### 2.1.3 Bodem

Op de bodemkaart staat het terrein gekarteerd als bebouwd (**OB**). In de nabije omgeving bevinden zich, naast de vergraven gronden (**OT**), zwak tot matige of sterk gleyige kleibodems met onbepaald profiel (**EDx** of **Eex**) en droge lichte zandleembodems met sterk gevlekte, verbrokkelde textuur B-horizont (**Pbc**). Meer naar het noorden toe zijn de bodems zandiger met een sterk gevlekte, verbrokkelde textuur B-horizont (**Sbc**).



Figuur 8: Situering onderzoeksgebied op de bodemkaart van Vlaanderen<sup>7</sup>

<sup>7</sup> DOV Vlaanderen 2015.

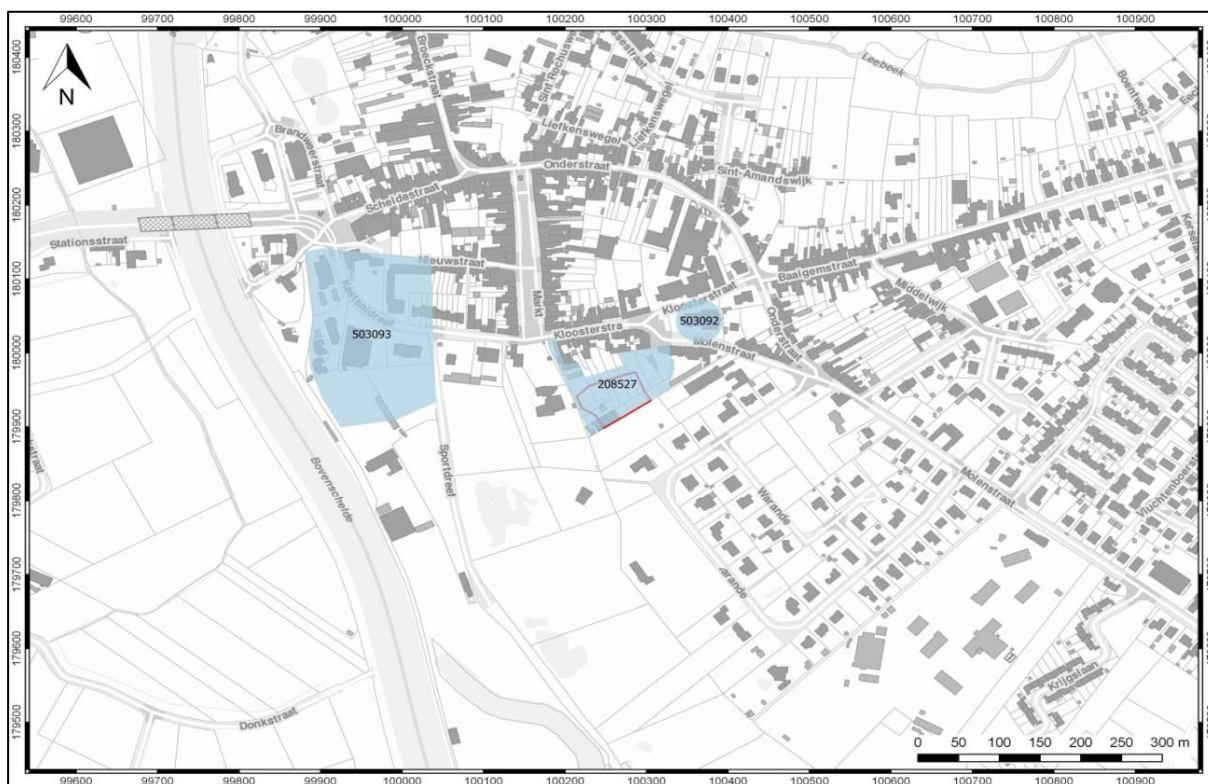


## 2.2 Historische, archeologische en cartografische bronnen

Binnen dit kader wordt eerst een beknopt historisch overzicht gegeven over het onderzoeksgebied. Dit gebeurt aan de hand van historische en cartografische bronnen, en archeologische data van het onderzoeksterrein en nabije omgeving.

### 2.2.1 Historiek en archeologische data

De gunstige landschappelijke positie van Gavere en omstreken, op de vruchtbare gronden langs de Schelde, maakt dat de omgeving reeds frequent werd bezocht in de metaaltijden en Romeinse periode. Op een drietal kilometer ten zuidoosten van het centrum van Gavere, in deelgemeente Dikkelvenne, werd in het voorjaar van 2014 een archeologische opgraving uitgevoerd.<sup>8</sup> Op de site, gelegen op de top van een heuvelrug, werden naast enkele vuursteenvondsten uit de tweede helft van het neolithicum ook sporen aangetroffen uit de midden-ijzertijd. Het ging hierbij om een silo die een tweede leven kreeg als afvalkuil en een kuil/greppel met mogelijk funeraire bijzetting in de vulling. Er werden nog drie bijgebouwen en drie brandrestengraven gedocumenteerd die, gezien hun ruime datering, moeilijk te plaatsen vielen binnen het verhaal. Een echte bewoningszone werd niet aangetroffen; het ging uitsluitend om *off-site* fenomenen.



Figuur 9: Situering onderzoeksgebied op de Centrale Archeologische Inventaris<sup>9</sup>

Eveneens in Dikkelvenne werden een bronzen tongzwaard uit de ijzertijd (gevonden in 1810), een muntschat van Marcus Aurelius (gevonden in 1801) en 115 Merovingische graven (gevonden in 1963) aangetroffen.<sup>10</sup>

<sup>8</sup> DYSELINCK 2015.

<sup>9</sup> Centrale Archeologische Inventaris 2015.

De oudste vermelding van Gavere gaat terug tot de eerste helft van de 10<sup>e</sup> eeuw. De oorspronkelijke termen 'Gauara' of het Germaanse 'Gabra' worden geïnterpreteerd als moeras of drassige weide. De heerlijkheid van Gavere was één van de vijf leden van het Land van Aalst en gaf zijn naam aan één van de oudste en vermogendste geslachten van het graafschap Vlaanderen. De heren van Gavere waren tot de Franse overheersing betrokken bij alle belangrijke momenten in onze geschiedenis.

Het slot van de heren van Gavere, opklimmend tot de 12<sup>e</sup>-13<sup>e</sup> eeuw, werd gebouwd op het kruispunt van de Schelde en de landwegen tussen Gent en Oudenaarde (CAI-locatie 503093). De dorpskern van Gavere ontwikkelde zich op de helling ten oosten van de burcht. De Sint-Amanduskerk (CAI-locatie 503092) wordt voor het eerste vermeld in de 13<sup>e</sup> eeuw en ligt iets hogerop ten oosten van het centrum van Gavere.

### 2.2.2 Cartografische bronnen

Om na te gaan hoe het terrein werd ingericht in historische tijden en of het landgebruik van het huidige perceel is gewijzigd doorheen de tijd, werden enkele historische kaarten geraadpleegd.



Figuur 10: Zicht op Gavere met de verdwenen burcht in het westen en het dorpscentrum in het oosten (Pentekening uit de 17<sup>e</sup>-eeuwse Atlas van Loon)<sup>11</sup>

Een pentekening uit de 17<sup>e</sup> eeuw uit de Atlas van Loon toont de verdwenen burcht van de heren van Gavere in het noordwesten en de Sint-Amanduskerk in het noordoosten. Het onderzoeksterrein wordt weergegeven als een open en onbebouwd terrein.

Op de Ferrariskaart zijn er langs noordelijke en noordoostelijke zijde van het onderzoeksterrein enkele gebouwen weergegeven. De historische hoeve in het noordoosten werd recentelijk, vóór

<sup>10</sup> Vademecum Gavere. Lokale geschiedenis gemeente Gavere en Inventaris Onroerend Erfgoed 2015.

<sup>11</sup> Nederlands Scheepvaartmuseum Amsterdam, Geheugen van Nederland.

aanvang van het vooronderzoek, afgebroken. Het onderzoeksterrein zelf wordt in het zuiden ingenomen door akkers; het noorden is ingericht met moestuinen en tuinen. Centraal loopt een oost-west gaande bomenrij. De 12<sup>e</sup> – 13<sup>e</sup>-eeuwse burcht (ten noordwesten van het onderzoeksterrein) is verdwenen, maar staat nog wel benoemd.

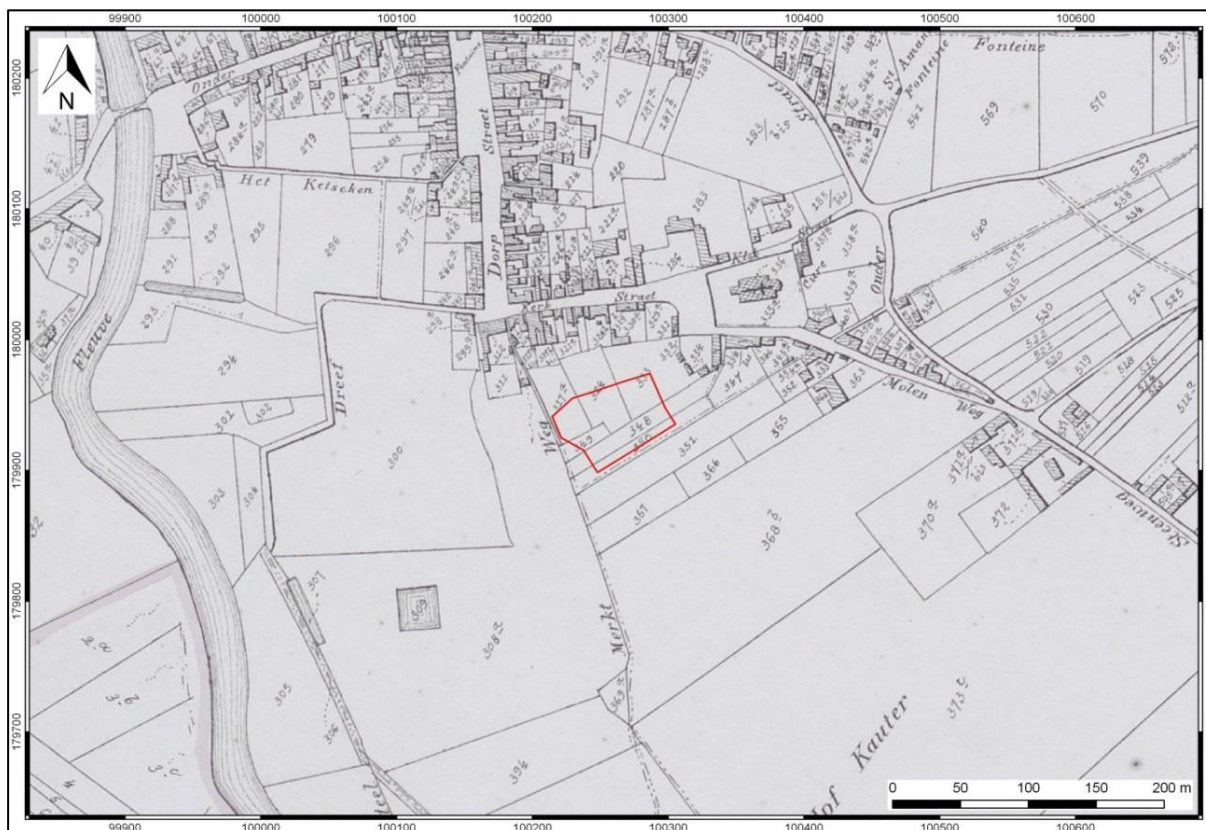
De perceelsindeling op de Poppkaart lijkt in grote lijnen overeen te komen met de huidige percelering.



Figuur 11: Het onderzoeksgebied weergegeven op de Ferrariskaart<sup>12</sup>

<sup>12</sup> Geopunt Vlaanderen 2015.





Figuur 12: Het plangebied weergegeven op de Poppkaart<sup>13</sup>

### 2.2.3 Archeologisch vooronderzoek

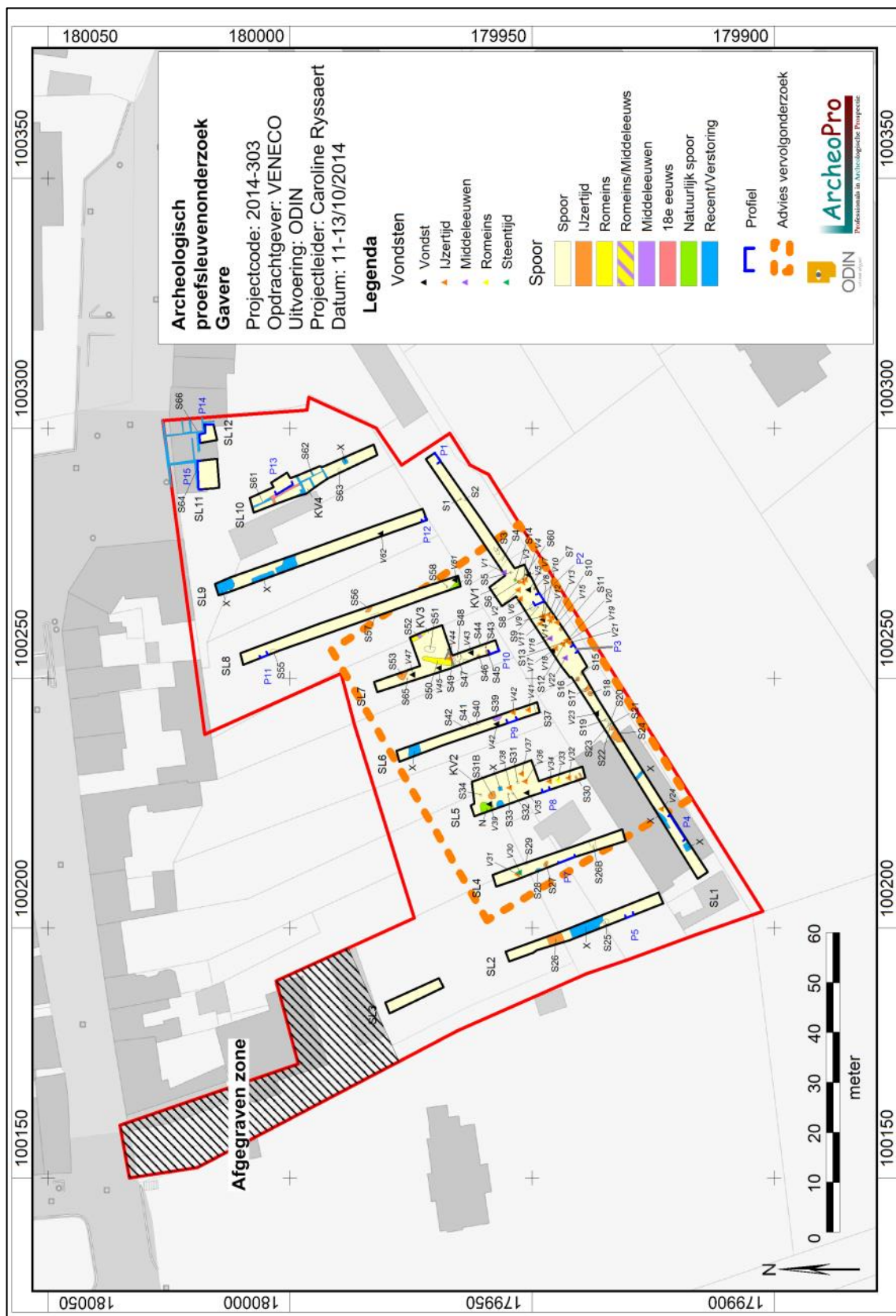
In het najaar van 2014 werd het plangebied geprospecteerd door middel van proefsleuven. Het onderzoek werd uitgevoerd door Caroline Ryssaert (Odin) en David Kneuvelds. Er werden 12 sleuven aangelegd waarin kuilen, paalsporen, greppels en natuurlijke sporen werden gedocumenteerd. De sporen konden worden geassocieerd met materiaal uit de ijzertijd, Romeinse periode en middeleeuwen.<sup>14</sup>

De bodemopbouw varieerde sterk. In de centrale zone bleek naast een recente en oude ploeglaag colluvium aanwezig. Gezien de topografische positie van het gebied, op de flank van een uitgesproken helling, diende dit niet te verwonderen. Het colluvium had een eerder grillige opbouw of stratigrafie en was mogelijk gefaseerd opgebouwd. Naar oostelijke en westelijke zijde ontbrak deze bodemopbouw grotendeels.

Op basis van de resultaten van de prospectie werd vervolgonderzoek geadviseerd voor de centrale zone. Centraal bevond zich een vindplaats uit de (late) vroege ijzertijd, naast sporen die uit jongere fases dateren namelijk de Romeinse periode en (vroege) middeleeuwen. Voor de afbakening werden de verspreiding van vondsten en sporen maar eveneens de aanwezigheid van het colluvium indachtig gehouden.

<sup>13</sup> Geopunt Vlaanderen 2015.

<sup>14</sup> Ryssaert *et.al.* 2015.

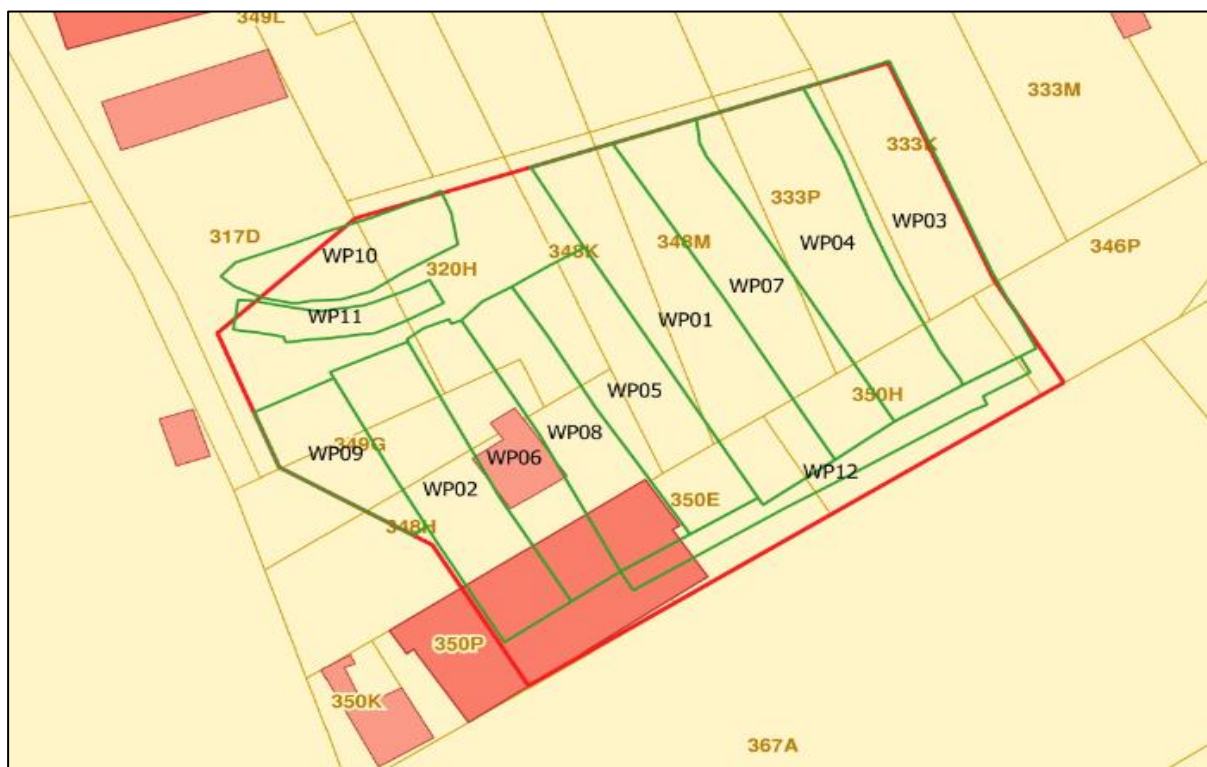


Figuur 13: Plangebied van de opdrachtgever (rood) met aanduiding van de sleuven en advieszone (@Odin)

## 3 Methode

### 3.1 Veldwerk

Op basis van de resultaten van het vooronderzoek werd centraal binnen het plangebied een zone voor vervolgonderzoek afgebakend. Het oorspronkelijk puttenplan van de opgraving bestond uit vijf noordwest-zuidoost georiënteerde werkputten. Een zesde put bevond zich in de noordwestelijke hoek van het onderzoeksgebied en omvatte de toegangsweg tot het Gavrije. Met goedkeuring van de opdrachtgever en het Agentschap werden deze weg, en de voetweg langs de zuidelijke grens van het terrein, zo lang als mogelijk gevrijwaard van onderzoek.



Figuur 14: Puttenplan

Na de voorafgaande prospectie binnen het 8.600m<sup>2</sup> grote plangebied werd door het Agentschap Onroerend Erfgoed een oppervlakte van 3.700m<sup>2</sup> weerhouden voor vlakdekkend onderzoek. Voorafgaand aan de startvergadering werd een puttenplan ter goedkeuring voorgelegd aan de Erfgoedconsulent.

In totaal werd 3.370m<sup>2</sup> onderzocht in 12 werkputten. Een kleine 350 m<sup>2</sup> werd niet onderzocht. Dit enerzijds door het wegvallen van het oostelijk deel van de toegangsweg tot het Gavrije, anderzijds door de ontoegankelijkheid van het terrein (met de kraan) langs de zuidgrens van het onderzoeksgebied. De werkputten werden aangelegd met behulp van een kraan op rupsbanden van 24 ton met gladde graafbak van 2 m breed. Tijdens het onderzoek werd de werkput machinaal op de archeologisch relevante en leesbare niveaus aangelegd; dit onder begeleiding van de leidinggevende archeoloog. Vervolgens werd het vlak lokaal manueel bijgeschaafd, zodat de sporen het best zichtbaar waren en meteen konden worden ingekrast.



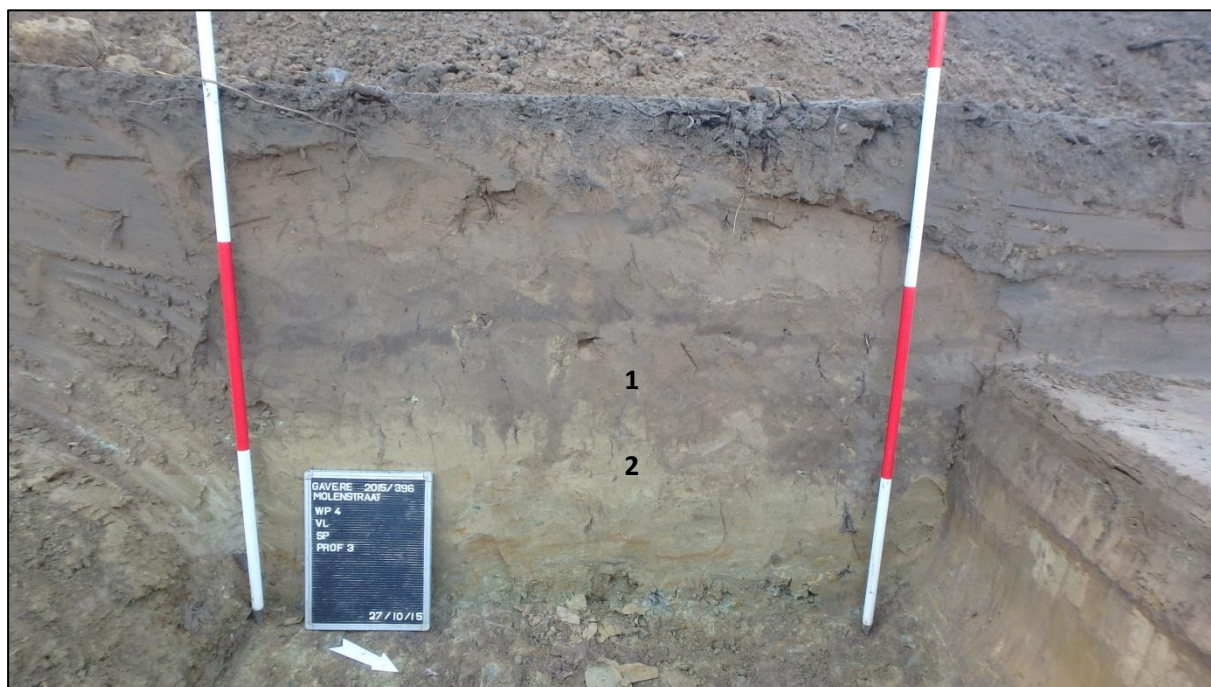
Tijdens het vooronderzoek werd reeds een complexe bodemopbouw vastgesteld. Centraal in het plangebied bleek (gefaseerd) colluvium aanwezig. Dit colluvium ontbrak in het oosten en westen van het plangebied. Naar aanleiding van deze bodemkundige situatie werd geadviseerd minimaal twee opgravingsvlakken aan te leggen binnen het onderzoeksgebied. Bij het vaststellen van meerdere fases binnen het colluviumpakket dienden meerdere vlakken te worden aangelegd.

Het vlakdekkend onderzoek ging van start op 14 oktober. De eerste werkput (**WP01**) bevond zich centraal in het onderzoeksgebied. Op deze locatie had het colluviumpakket een dikte van circa 75 cm. Uit praktische overwegingen (aanzienlijk grondverzet), en na overleg met de wetenschappelijke begeleiding, werd beslist de oorspronkelijk uitgezette werkputten in twee op te delen. Zo ontstond een nieuw puttenplan met negen noord-zuid georiënteerde werkputten (**WP01-09**). **WP10** bevond zich ten noorden van de toegangsweg tot het Gavrije. Na overleg met het Agentschap werd beslist een deel van de toegangsweg op te graven (**WP11**). Doel hiervan was de grens van de verstoring op te sporen. Uit praktische overwegingen (doorgang kraan) konden de noord-zuid georiënteerde putten **WP01-09** niet tot aan de zuidelijke grens worden aangelegd. **WP12** werd aangelegd om deze afstand te overbruggen. Door de aanwezigheid van overhangende takken kon deze sleuf niet tot tegen de zuidgrens worden aangelegd.

In **WP01** konden binnen het colluviumpakket drie fases worden herkend. Het eerste vlak (**VL0**) werd aangelegd op de overgang van de oudste ploeglaag (Ap2) en de top van het colluvium. Op dit niveau werden tijdens het vooronderzoek losse vondsten en sporen aangetroffen. De opgraving bracht op dit niveau 44 sporen aan het licht, waaronder 32 van recente en 9 van natuurlijke oorsprong. In **WP02** en **WP03** werd op dit niveau een testvlak aangelegd. Ook hier bleek het vlak zeer sterk verstoord door recente constructies en vergravingen. Na overleg met de wetenschappelijke begeleiding werd beslist het eerste vlak op een dieper niveau aan te leggen, dit door geleidelijk aan te verdiepen tot onder het recente colluviumpakket.



Figuur 15: Centraal profiel in WP01



Figuur 16: Zuidprofiel in WP04

In **WP03-08** werden twee vlakken aangelegd. Het colluvium was hier één- tot tweefasig. In de profielen van **WP02** was onderin een witzandige afzettingsslaag zichtbaar, vermoedelijk het oudste hellingsmateriaal. Het pakket had nog slechts een maximale dikte van 10 cm en was sterk geërodeerd. Na overleg met de bodemkundige werd hier nog een derde vlak aangelegd. Dit leverde geen extra sporen op.



Figuur 17: Centraal profiel in WP02

Na onderzoek van de profielen in de **WP09-11** bleek hier geen colluvium aanwezig. Er werd slechts één archeologisch vlak aangelegd, dit onder de ploeglaag in de moederbodem. Het vlak in **WP12** werd geleidelijk aan verdiept tot in de moederbodem.

Van de 12 werkputten werden overzichtsfoto's gemaakt en van alle sporen ook detailfoto's. Het maaiveld bevond zich op een hoogte tussen 29,85m (in het noorden) en 31,30m +TAW (in het zuiden). De werkputten en sporen werden ingetekend door middel van een *Robotic Total Station* (RTS) en gedocumenteerd aan de hand van beschrijvingen en foto's. Sporen-, foto- en vondsten-, monster- en tekeningenlijsten werden digitaal geregistreerd in het veld. Gebruik makend van het programma *QGIS* werden de verzamelde data van de opgravingsvlakken verwerkt tot een gedetailleerd en overzichtelijk grondplan van het hele terrein. Oppervlaktevondsten werden ingezameld en toegewezen aan het spoor waarin ze zich bevonden.

De aangetroffen sporen werden gecoupeerd om tot een verdere interpretatie te komen. Er werd daarbij getracht om sporen die mogelijk in relatie met elkaar staan op eenzelfde manier te beschrijven, te couperen en te registreren. Indien een spoor zich tegen de putwand bevond, werd

het werkputprofiel opgeschaafd om de relatie tussen het spoor en de bodemhorizonten te registreren. Het profiel van de coupes werd manueel opgeschaafd, gefotografeerd, ingetekend op schaal 1:20 en beschreven. Vondsten uit de coupes werden stratigrafisch of per diepteniveau ingezameld. Na de registratie (en staalname) werden de sporen volledig opgegraven, dit wil zeggen de tweede helft uitgehaald. Kleinere structuren (zoals kleine greppels en paalkuilen) werden manueel uitgehaald. Diepe grachten en diepe kuilen werden machinaal uitgegraven. Het machinaal verdiepen gebeurde in lagen van hoogstens 5 cm onder begeleiding van een archeoloog. Bij het aantreffen van opvallende vondstconcentraties of schijnbaar intacte individuen werd manueel verder gewerkt. Vondstmateriaal werd steeds stratigrafisch of per diepteniveau ingezameld. Sporen die na onderzoek (coupe) natuurlijk bleken te zijn of minder diep dan 10cm, werden gefotografeerd maar niet getekend. Vondsten werden ter plaatse genummerd en achteraf gewassen en worden tijdelijk bewaard bij BAAC Vlaanderen bvba.

Er werden 23 profielputten aangelegd zodat ongeveer 40cm van de moederbodem zichtbaar was. Deze werden aangelegd in de noord-zuid georiënteerde putwanden. Enkele profielputten zijn in de oost-west gerichte putwanden aangelegd. Deze profielen werd gefotografeerd, ingetekend en beschreven door een fysisch geograaf. Aan de hand van deze profielputten kon een duidelijk beeld van de bodemopbouw en landschapsontwikkeling verkregen worden.

Belooftevolle sporen (waardevol met het oog op de onderzoeksvragen) werden bemonsterd door middel van 10-liter macrostalen. Alles werd lucht- en lichtdicht verpakt en opgenomen in een inventaris van de verzamelde monsters. Indien er grachten aangetroffen werden, werden voldoende profielen gemaakt. Bijzondere aandacht ging hierbij naar monsternamen voor natuurwetenschappelijk onderzoek. Ondiepe grachten werden volledig manueel uitgehaald waarbij eventuele vondsten geregistreerd werden.

Na de afloop van het onderzoek werden de werkputten zo snel als mogelijk gedicht om verdere degradatie en instabiliteit van het terrein te voorkomen. Dit gebeurde met instemming van het Agentschap Onroerend Erfgoed.

### 3.2 Uitwerking

De uitwerking van de data is gebeurd volgens de Minimumnormen, de Bijzondere voorwaarden en met zicht op de onderzoeksvragen. Alle aangetroffen sporen zijn tot op een basisniveau uitgewerkt. Structuren zijn in detail behandeld. Alle materiaalcategorieën zijn tot op een basisniveau beschreven. Vondsten uit context zijn door specialisten bekeken en gedateerd.

Vondstcategorie	Specialist
Vuursteen	Inger Woltinge
Romeins aardewerk	Niels Janssens
Handgevormd aardewerk	Tina Dyselinck
Middeleeuws en postmiddeleeuws aardewerk	Olivier Van Remoorter
Bodem	Ilse Gierts/Rob Paulussen

*Tabel 1: Uitwerking door specialisten*

In overleg met opdrachtgever en het Agentschap Onroerend Erfgoed werden geen monsters geselecteerd voor verder onderzoek.

Binnen de archeologische opgraving te Gavere zijn diverse putprofielen geanalyseerd en beschreven ter verklaring van de geo(morfo)logische en bodemkundige ontwikkeling van het onderzoeksterrein. In dat kader zijn ter plaatse van vier profielen (de profielen 4.4, 5.3, 5.4 en 9.2) ongeroerde sedimentmonsters genomen om deze eventueel nader natuurwetenschappelijk te laten onderzoeken. Het betreffen vier metalen bakken ten behoeve van micromorfologisch onderzoek (profielen 4.4, 5.3 en 5.4) en één kunststof bus ten behoeve van een OSL-datering (profiel 9.2).

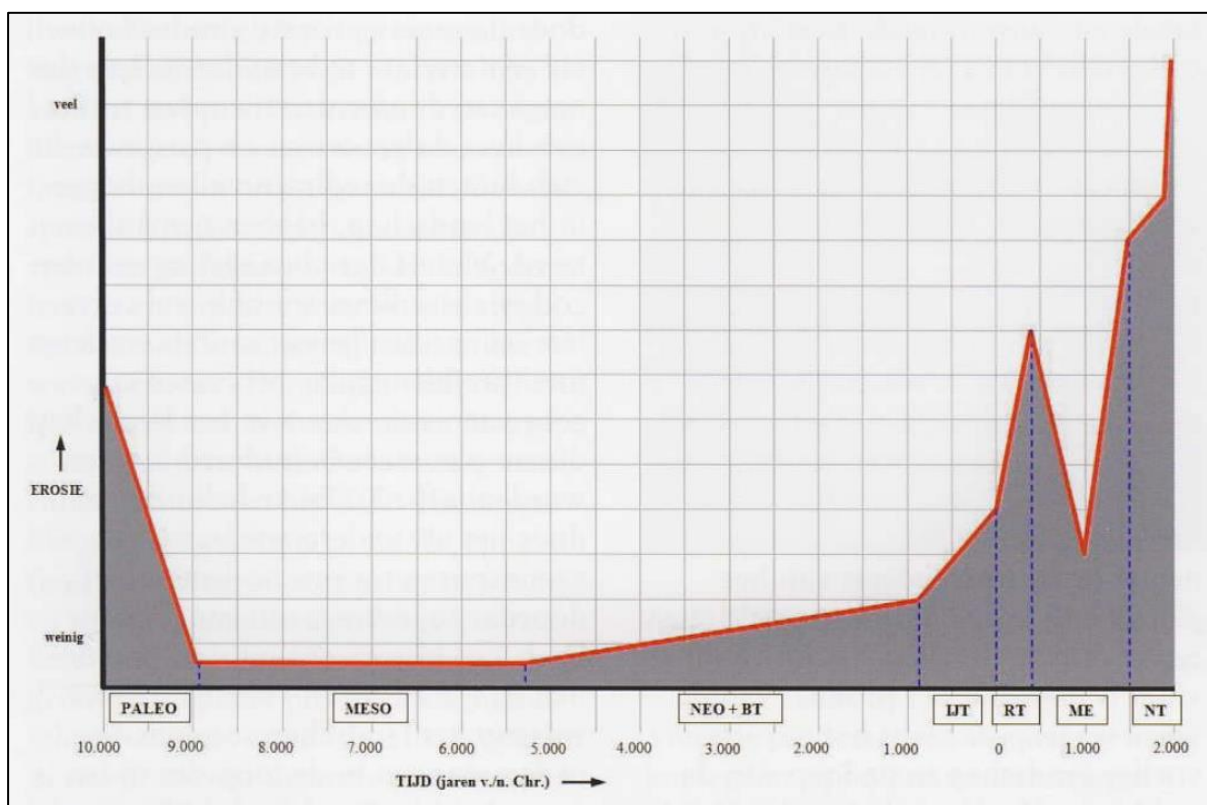
De processen van bodemvorming en –ontwikkeling op deze locatie waren moeilijk te vatten. Bodemmicromorfologisch onderzoek zou hierop een antwoord kunnen bieden. Het bleek echter moeilijk een link te maken met de archeologische vaststellingen waardoor het bodemkundig verhaal los zou komen te staan van de archeologische bevindingen.



## 4 Resultaten

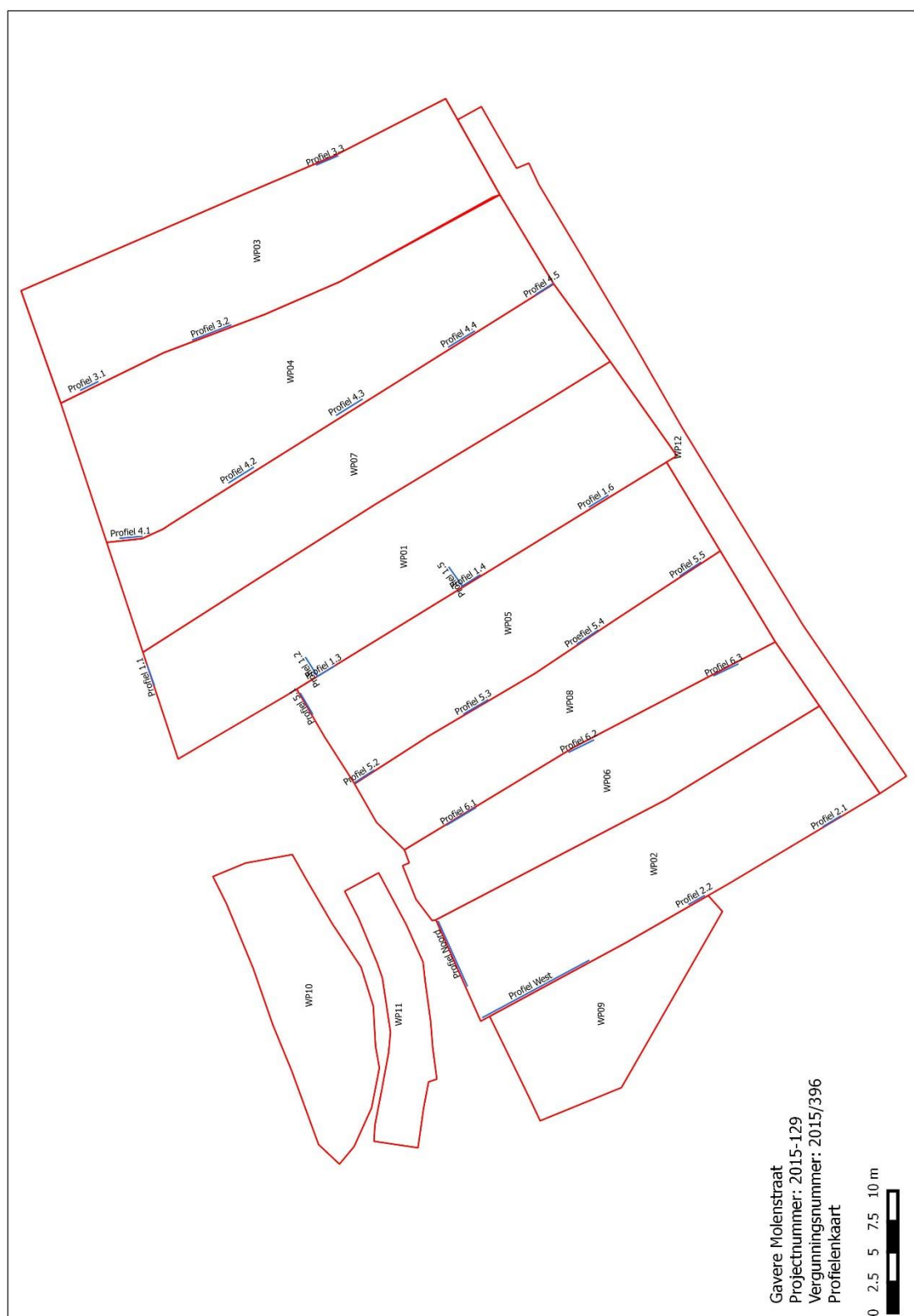
### 4.1 Bodem (door Ilse Gierts)

Het archeologisch onderzoeksterrein aan de Molenstraat te Gavere ligt op een helling van het dal van de Schelde. Hier is als gevolg van een dynamische afwisseling van sedimentatie en erosie op verschillende schaalniveaus, in combinatie met menselijke bodemingrepen gedurende een lange periode, een complexe bodemopbouw ontstaan met een sterke ruimtelijke variatie. Al tijdens het eerder in 2015 door Odin uitgevoerde proefsleuvenonderzoek zijn diverse type bodemlagen beschreven en aangeduid als Tertiaire mariene afzettingen, eolisch zandleem uit het Laat-Pleistoceen en hellingsedimenten (colluvium). Het colluvium lijkt lokaal meerfasig te zijn. Aannemelijk is dat de colluviale afzettingen uit het Midden (5.300- 600 vóór Chr.) - en/of Laat-Holoceen (600 vóór Chr. - heden) dateren maar Laat-Glaciaal colluvium kan gezien de vastgestelde bodemstratigrafie niet worden uitgesloten.



Figuur 18: Vereenvoudigde voorstelling van het verloop van de intensiteit van bodemerosie gedurende het Holoceen<sup>15</sup>

<sup>15</sup> Paulussen 1987.



Figuur 19: Profielenkaart

Het hellingafwaarts wegspoelen van de lössbodem<sup>16</sup> door afstromend regen- en sneeuwsmeltwater oftewel bodemerosie kan een volledig natuurlijk proces zijn, maar is sinds de introductie van de landbouw sterk door de mens versneld. De oorspronkelijke vegetatie én natuurlijke bescherming van de lössbodem werd toen verwijderd voor de aanleg van akkers. Een eerste piek van bodemerosie werd vastgesteld in de Romeinse periode als gevolg van de ontbossing van de plateaus ten behoeve van de grootschalige villalandbouw. Een tweede piek vond plaats met de herontginning van de lössplateaus gedurende de volle middeleeuwen. Het colluvium verzamelde zich zo in de loop der tijd in de lager gelegen delen van het landschap zoals aan de voet van hellingen en beekdalen. De dikte van het colluviumpakket kan plaatselijk vele meters bedragen. Terwijl het oude landschap op de hogere hellingen mogelijk is aangetast of zelfs helemaal verdwenen, kunnen onder het colluvium nog goed geconserveerde resten van het vroegere landschap liggen.

In de lange zijde van de werkputten werd om de 10m een profiel gezet. Ook in de korte zijde werd telkens een profiel geregistreerd. Deze profielen werden gefotografeerd, getekend op schaal 1:20 en lithologisch beschreven. In totaal werden op deze manier 26 profielen geregistreerd.

#### Centrale noord-zuid dwarsdoorsnede over het onderzoeksterrein (Profielen 5.2-5.5)



Figuur 20: Profiel 5.2

<sup>16</sup> Löss is een zeer fijnkorrelig door de wind gevormde leemafzetting die als een glooiend deken over het steil versneden landschap werd neergelegd. Een van de meest opvallende kenmerken van löss is dat het zeer erosiegevoelig bodemmateriaal is. De verspoelde löss wordt aangeduid als secundaire löss of colluvium.



Profiel 5.2 kenmerkt de bodemopbouw in het centrale noordelijke deel van het onderzoeksterrein:

- L1: **Ap1**; 0-35cm; grijsbruine tot bruine bouwvoor bestaande uit matig siltig, humeus zand, met af en toe wat houtskool als bijmenging
- L2: **Ap2**; 35-55cm; bruine bouwvoor met een sterk gebioturbeerde bovengrens en zwak ontwikkelde, donker grijsbruine inspoelbandjes
- L3: **Bhs**; 55-82cm; bruinigrijze inspoelingslaag met donkerbruine inspoelbanden en verrijkt met humus en ijzeroxiden. In de top werd een fragment baksteen of verbrande klei aangetroffen. Door bioturbatie loopt de onderste inspoelband door in de top van de Bc-horizont. De zwakke grijskleur loopt door tot -90cm
- L4: **BC**; 82-107cm; geelbruine overgangshorizont met aan de basis donkerbruine inspoelingsbanden en vermengd met mangaanconcreties
- L5: **1C**; 107-140cm; matig siltig, matig fijn geeloranje zand vermengd met leembrokken. Meer naar het noorden dagzoomt de verweerde Tertiaire geelgroene klei-ondergrond met glauconietzandsteenbrokken (**2C**; 110-140 cm)



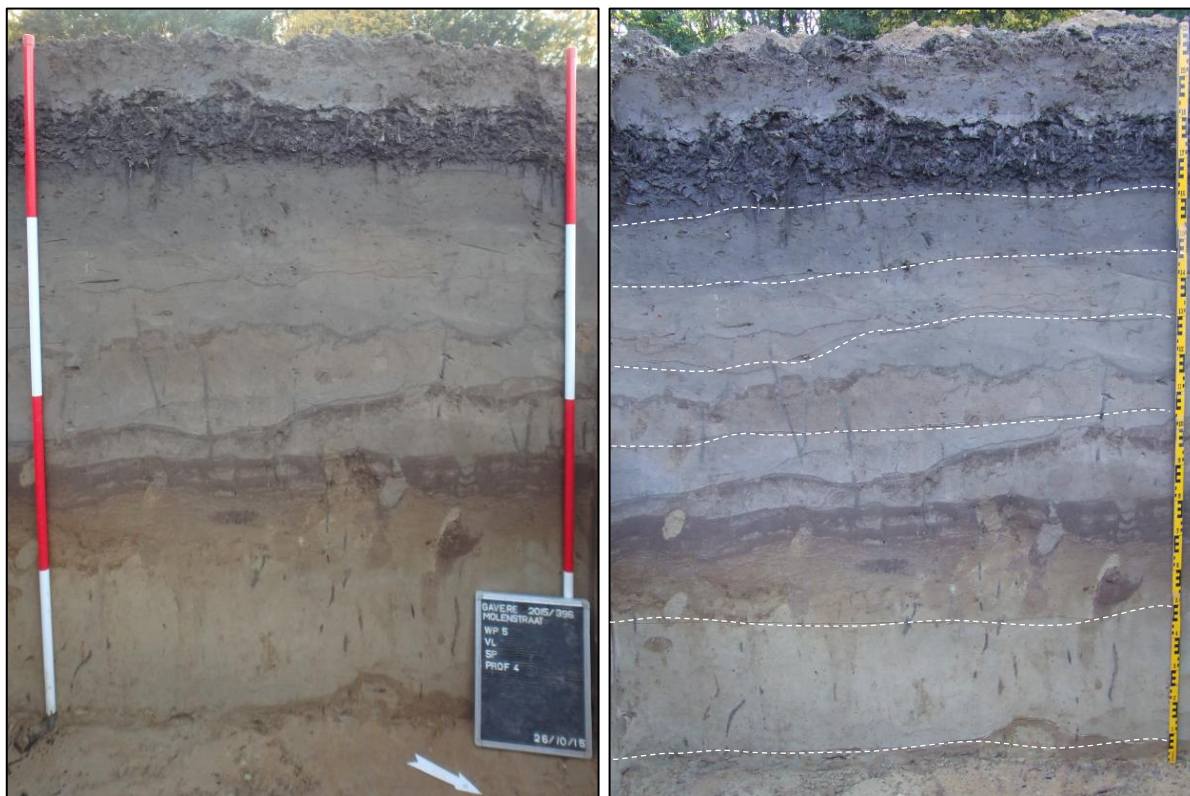
Figuur 21: Profiel 5.3

Profiel 5.3 ligt centraal, op 10 m ten zuiden van profiel 5.2:

- L1: 0-90 cm; opvulling oude proefsleuf
- L2: **Bws**; 90-98cm; zandige, licht beigegrijze horizont en een verbrokkelde inspoelzone met dunne bandjes
- L3: **Bs1**; 98-106cm; bruine en stevige dikke inspoelband met ijzerverkitting. De laag is sterk gebioturbeerd met fijne inspoelbandjes aan de basis en met houtskoolspikkels als bijmenging (mogelijk gevolg van bioturbatie)

- L4: **BC**; 106-122cm; licht grijsgeel, homogeen zand met dunne, bruine inspoelbandjes. De laag is gebioturbeerd door macrofauna (mollengangen)
- L5: **1Cg**; 122-178; geelgrijs/oranje sterk siltig, matig fijn zand met ijzer- en mangaanconcreties en gleyverschijnselen
- L6: **2Cg**; 178-184: lichtoranje, zeer sterk siltig zand met mangaanconcreties

Binnen profiel 5.3 lijkt geen fasering waarneembaar uitgezonderd de pedogenese in de homogene zandafzetting. Macroscopische colluviale kenmerken zoals microgelaagdheid lijken niet aanwezig. De zandige afzettingen hebben hoogstwaarschijnlijk een eolische oorsprong.



Figuur 22: Profiel 5.4

Profiel 5.4 ligt centraal, op 10 m ten zuiden van profiel 5.3. De profielput bevond zich in het vlak in een strookvormige lichtgrijze zone.

- L1: **AO**; 0-30cm; opgebrachte laag van houtsnippers
- L2: **Ap**; 30-44cm; donkergrijze laag met een matig siltige, zandige textuur en veel houtskoolbijmengingen
- L3: **B1**; 44-60cm; grijsbruine, sterk siltige zandige laag, met aan de basis bruin-grijze ijzerinspoelingsbandjes. Interne sedimentaire laminae of structuurelementen zijn niet waar te nemen
- L4: **B2**; 60-86cm; homogene, zandige laag met een bruin-grijze basis en een lichtgrijze top. Onder de top lopen donkerbruine ijzerinspoelingsbandjes. De basis is sterk gebioturbeerd door mollengangen
- L5: **B3**; 116-172cm; sterk ontwikkelde B-horizont met een lichtgrijze met donkerbruine inspoelingsbandjes op een dikke inspoelingszone die met toenemende diepte geleidelijk verfijnt



- L6: **1C**; 172-216cm: lichtgele, matig siltige zandige laag met mangaanconcreties
- L7: **2C**; 216-225cm; lemige lichtbruine laag die de top van het Tertiair aanduidt (mengsel van klei en zand)

Met uitzondering van de inspoelingsbanden lijken alle overgangen onder de opgebrachte laag (houtsnippen) geleidelijk te zijn ontstaan. Geogenetisch gezien is er hoogstwaarschijnlijk sprake van één laag.



Figuur 23: Profiel 5.5

Profiel 5.5 ligt centraal, op 10 meter ten zuiden van profiel 5.4:

- L1: **Ap**; 0-34cm: bruine, sterk siltige, zandige bouwvoor met veel houtskoolbijmenging en baksteenfragmenten
- L2: **AB**; 34-49cm: bruingele en donkergrijs gevlekte, sterk siltige, zandige laag
- L3: **Bw1**; 49-81cm: bruine, sterk siltige, zandige laag. De structuur is goed gesorteerd en homogeen, en bevat enkele baksteendeeltjes
- L4: **Bs1**; 81-86cm: bruine, stevige inspoelingsband
- L5: **Bw2**; 86-106cm: bruingele, zandige laag vrijwel identiek aan L3. De basis is evenwel iets lichter
- L6: **Bs2**; 106-138cm: bruine, stevige inspoelingsband met veel mollengangen
- L7: **1C**; 138-163cm: bruingele, matig tot sterk siltige, zandige laag met mangaanconcreties (eluviale verweringslaag)
- L8: **2C**; 163-180cm: glauconiethoudende, Tertiaire mariene zandsteen

**Bodemkundige opbouw langs de zuidgrens van het onderzoeksterrein (Profielen 1.4, 1.6 en 4.4-4.5)**



Figuur 24 en Figuur 25: Profiel 1.6 (links) en profiel 4.5 (rechts)

Profiel 1.6 ligt centraal langs de zuidelijke grens:

- L1: **Ap**; 0-40cm: bruine, sterk siltige, zandige bouwvoor met veel houtskoolbijmenging en baksteenfragmenten
- L2: **1C1**; 40-70cm: bruine, sterk siltige, sterk gebioturbeerde, zandige laag (**colluvium**)
- L3: **1C2**; 70-90cm: bruine tot donkerbruine, sterk siltige, zandige laag met inspoelbanden aan de basis (**colluvium**)(**1C1 en 2C1 zijn waarschijnlijk te beschouwen als één colluviale laag**)
- L4: **1C3**; 90-120cm: lichtbruine tot donkerbruine, sterk siltige, zandige laag met inspoelbanden aan de basis (**colluvium**)
- L5: **Bhw**; 120-150cm: goed gesorteerde B-horizont met een lichtgrijze, humeuze top en onderliggende inspoelingsbandjes en een lichte aanrijking van houtskool en ijzerconcreties. De laag bestaat uit eolisch zand; er zijn geen colluviale kenmerken zichtbaar

Profiel 1.4 ligt centraal binnen het onderzoeksterrein en getuigt mogelijk van driefasig colluvium op geërodeerde zandleem *in situ*:



- L1: **Ap**; 0-30cm: donkergrijsbruine, sterk siltige, zandige laag met veel baksteenpuin
- L2: **1C1**; 30-58cm: bruingrijs, sterk siltig, zandig colluviaal materiaal met een scherpe basis
- L3: **Ab**; 58-106cm: donkerbruingrijze, sterk siltige, zandige gevlekte laag met weinig houtskoolbijmenging
- L4: **AC2**; 106-118cm: bruin tot donkerbruin, sterk siltig, sterk gebioturbeerd colluviaal materiaal
- L5: **1C3**; 118-146cm: lichtgrijsbruin, sterk siltig, zandig colluviaal materiaal met een scherpe basis
- L6: **BC**; 146-162cm: lichtbruinrood tot oranje, goed gesorteerd, eolisch zand met een zwakke verbruining en een geërodeerde top



Figuur 26: Profiel 1.4

Profiel 4.5 ligt in het oosten langs de zuidelijke grens:

- L1: **AO**; 0-55cm: donkerbruine, zandige laag vermengd met houtsnippers en met een scherpe basis
- L2: **Bw**; 55-92cm: bruine, sterk siltige, zandige en homogene (ongelaagde) laag vermengd met Tertiaire klei en rolkeien (**colluvium**). Centraal in de laag werd een randfragment handgevormd aardewerk aangetroffen met een algemene datering in de ijzertijd
- L3: **1C**; lichtgele tot oranje, kleiige, geërodeerde laag met brokken zandsteen op de top



Figuur 27: Profiel 4.4

Profiel 4.4 ligt op enkele meters ten noorden van profiel 4.5:

- L1: **Ap**; 0-25cm: bruine, sterk siltige, zandige bouwvoor met veel houtskoolbijmenging
- L2: **Bw**; 25-65cm: bruine, sterk siltige, zandige laag met een losse textuur (**colluvium 1**)
- L3: **1C**; 65-85cm: bruinigrijze, zandige laag vermengd met grof puin, glauconietzandsteenbrokjes en een scherp begrensde basis (**colluvium 2**). Uit de laag werd een randfragment handgevormd aardewerk verzameld met een algemene datering in de ijzertijd
- L4: **2C**; 85-115cm: geelgroene tot bruine, zandige laag met een fijne gelaagdheid (hellingafzetting/verweringsmateriaal)
- L5: **3C**; 115-175cm: lichtgeel oranje, kleiige laag met een fijne gelaagdheid. Dit marien Tertiair materiaal wordt doorsneden door een erosiegeul van kleiig zand en met zandstenen aan de basis.

De colluviale laag (colluvium 1) loopt door in de profielen 4.3, en 3.3 en 3.2, waar deze rust op het marien Tertiair materiaal.



**Bodemkundige opbouw langs de oostgrens van het onderzoeksterrein (Profielen 9.1-9.2)**

Profiel 9.1 in werkput 9:

- L1: **Ap**; 0-15/35 cm: donkergrijs tot geel, sterk siltig, zand met een scherpe basis en puin- en houtskoolbijmenging
- L2: **A/C**; 15-60 cm: beigegele, sterk siltige, sterk gevlekte en gebioturbeerde, zandige laag met een scherpe basis en puin in de top
- L3: **C1**; 60-110 cm: oranjegeel lemig zand met een diffuse basis onder de tweede leemband
- L4: **C2**; 110-140 cm: lichtgeeloranje tot oranjewitte zandige laag met een fijne gelaagdheid en een grindsnoer in de top. De basis is sterk gelaagd (niveo-eolisch op eolisch zand)



*Figuur 28: Profiel 9.1*

Profiel 9.2 ten noorden van werkput 9:

- L1: 0-45cm: opgehoogde laag puin
- L2: **Ap**; 45-70cm: donkergrijze, sterk siltige, zandige laag met een scherpe basis en vermengd met puin en steenkool. De laag is sterk gebioturbeerd
- L3: **Bw**; 70-80cm: donkerbruine, sterk siltige en gebioturbeerde laag
- L4: **BC**; 80-105/115cm: gele, sterk siltige, homogene laag bestaande uit goed gesorteerd zand met een scherpe basis en inspoelbandjes

- L5: C; 105-180cm: geel tot oranje lemig zand. De basis is gelaagd en vermengd met Tertiaire kleibrokjes



Figuur 29: Profiel 9.2

#### **Bodemkundige situatie in het uiterste noordwesten van het onderzoeksterrein (Werkputten 5-10-11)**

De noordelijke tot noordwestelijke zone van het onderzoeksterrein was sterk verstoord door recente vergravingen. Hoogstwaarschijnlijk kunnen de verstoringen worden gelinkt aan de aanleg van de toegangsweg tot 't Gavrije.

De verstoorde ondergrond was reeds zichtbaar in het uiterste noorden van de werkputten 2, 5-6 en 8. Na overleg met Onroerend Erfgoed werd besloten de werkputten 10 en 11 aan te leggen met als doel de begrenzing van de verstoring in kaart te brengen. Dit bleek niet mogelijk binnen de grenzen van het opgravingsareaal.

Uit de profielnames bleek dat de bouwvoor (vermengd met puin) rechtstreeks rustte op de sterk verstoorde moederbodem. De verstoringen hadden een diepte van circa 1,5m en meer in de moederbodem.





Figuur 30: Profiel 5.2



Figuur 31: Profiel 10.1



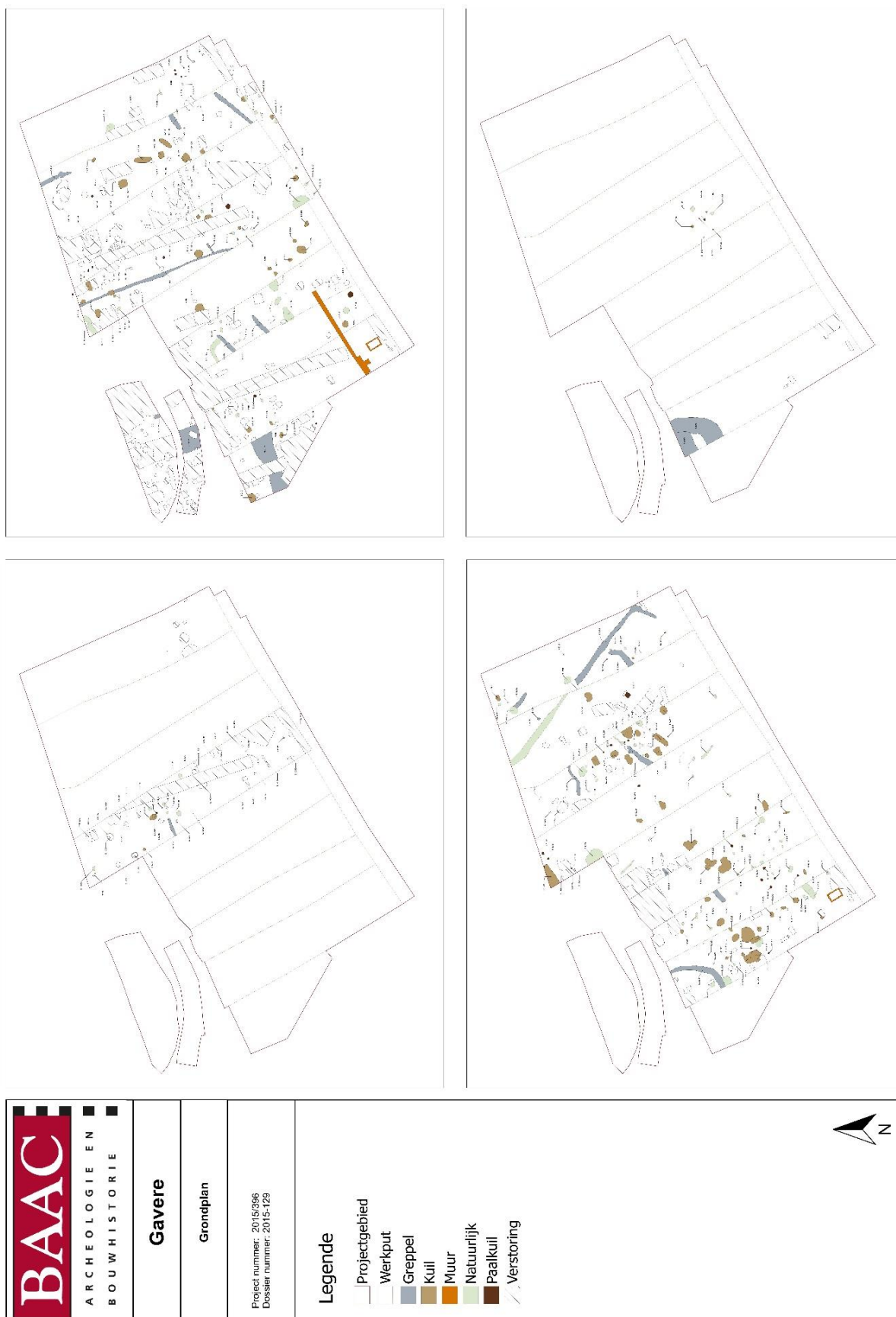
*Figuur 32: Vlak in werkput 11*

Het archeologisch onderzoeksterrein aan de Molenstraat te Gavere ligt op een helling van het dal van de Schelde. Hier is als gevolg van een dynamische afwisseling van sedimentatie en erosie op verschillende schaalniveaus, in combinatie met menselijke bodemingrepen gedurende een lange periode, een complexe bodemopbouw ontstaan met een sterke ruimtelijke variatie. Al tijdens het vooronderzoek van Odin werden diverse type bodemlagen beschreven en aangeduid als Tertiaire mariene afzettingen, eolisch zandleem uit het laat-Pleistoceen en hellingsedimenten (colluvium). Waarschijnlijk betreft het opgravingsareaal oorspronkelijk een laagte die als sedimentval heeft gefungeerd en waardoor er sprake is van een complexe stratigrafie met gestapelde of zelfs polygenetische bodems.

Het colluvium lijkt lokaal (centraal langs de zuidelijke grens) meergefasig te zijn. De afzettingen in profiel 1.4 getuigen mogelijk van driefasig colluvium op het geërodeerde zandleem in situ. Binnen profiel 5.3 (westelijke zone) lijkt geen fasering waarneembaar uitgezonderd de pedogenese in de homogene zandafzetting. Macroscopische colluviale kenmerken zoals microgelaagdheid lijken niet aanwezig. De zandige afzettingen hebben hoogstwaarschijnlijk een eolische oorsprong. Ook in werkput 9 werd geen colluviaal materiaal geregistreerd maar betrof het (niveo-)eolische zandige afzettingen. Meer naar het oosten, in de werkputten 3 en 4, was het colluviaal pakket minder dik en éénfasig, en rustte dit op het marien Tertiair materiaal.

Aannemelijk is dat de colluviale afzettingen uit het midden- en/of laat-Holoceen dateren maar laat-Glaciaal colluvium kon gezien de vastgestelde bodemstratigrafie niet worden uitgesloten. Uit het colluvium werd aardewerk uit de (midden-)ijzertijd tot postmiddeleeuwen verzameld. Op basis van het aangetroffen vondstmateriaal en de relatie van de geregistreerde sporen tot de bodemopbouw is het aannemelijk dat het colluviaal materiaal uit het Holoceen dateert en een antropogene oorsprong heeft. In dat geval markeren ze de vroegste ontbossing/ontginning in het gebied.





Figuur 33: Overzicht van de vlakken 0 (links onder), 1 (links boven), 2 (rechts onder) en 3 (rechts boven)

## 4.2 Spoorbeschrijving en interpretatie

### 4.2.1 Algemeen

Tijdens de vlakdekkende opgraving zijn 333 sporen aangetroffen. Hierbij werd een onderscheid gemaakt tussen antropogene (paalkuilen, (recente) kuilen en greppels) en natuurlijke sporen (veroorzaakt door bioturbatie, windvallen, bodemvorming). De sporen worden hieronder gedetailleerd besproken. De sporen met een recente datering worden niet besproken, evenmin de sporen die na onderzoek natuurlijk bleken. De datering van de sporen gebeurde op basis van het gerecupereerde vondstmateriaal.

Aanvankelijk werden alle verkleuringen in de bodem aangekrast als mogelijk antropogeen spoor. Na voortschrijdend inzicht bleek de meerderheid van natuurlijke of recente oorsprong te zijn. De antropogene sporen tekenden zich veel donkerder en duidelijker af in de bodem, terwijl de natuurlijke sporen een sterk uitgeloopte indruk gaven.

### 4.2.2 Beschrijving en interpretatie van de sporen

#### a) Paalkuilen

Verspreid over het terrein werden 36 paalkuilen aangetroffen. Elf sporen werden op basis van hun scherpe aflijning, vlaklocatie en/of baksteeninclusies als recent geïnterpreteerd. Voor de beschrijving van deze sporen wordt verwezen naar de sporenlijst.

De overige 25 paalkuilen lagen verspreid over het onderzoeksterrein, uitgezonderd enkele kleine clusters van drie of vier paalkuilen. Er konden geen structuren worden herkend. Uit enkele paalsporen werden vondsten verzameld. Voor de beschrijving van de geïsoleerde paalsporen zonder vondstmateriaal wordt verwezen naar de sporenlijst.



Figuur 34: Coupe op spoor S.1.136



Centraal in het onderzoeksterrein (WP01) werd in VL0 een in het vlak rond gevormde paalkuil met heterogeen grijze vulling aangetroffen (S.1.017). In de coupe was het spoor rechthoekig; de basis van het spoor liep door tot in VL1 (S.1.117). Uit de opvulling werden één wandscherf handgevormd aardewerk en fragmenten houtskool en natuursteen verzameld. Gelet op de locatie van het spoor, uitgegraven in een recent ophogingspakket, wordt dit spoor als recent geïnterpreteerd. Het handgevormd aardewerk wordt als intrusief vondstmateriaal geregistreerd.

Iets meer richting zuiden in WP01 werd in VL1 spoor S.1.136 gedocumenteerd. De kuil was ovaalvormig in het vlak met een maximale lengte van 1,40m. In de coupe waren een insteek en donkerbruine kern zichtbaar. De kern was uitgegraven tot op de Tertiaire zandsteen. Gezien de geïsoleerde ligging van het spoor blijft de interpretatie van paalkuil twijfelachtig. Tijdens de aanleg van het vlak werden in de vulling vijf wandscherven handgevormd aardewerk aangetroffen met een algemene datering in de ijzertijd.

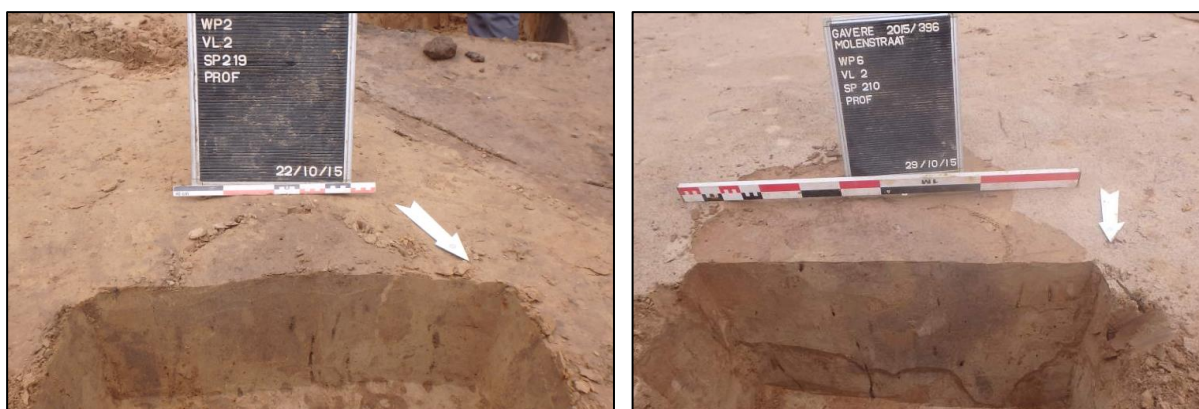


*Figuur 35: Detail van de sporen S.6.103-105*

Langs de zuidwestelijke grens van het onderzoeksterrein (WP06) werd in het eerste vlak een cluster van drie ronde paalkuilen met een diameter van gemiddeld 0,75m aangeduid (S.6.101-103). De donkergrijze opvulling van de kuilen was vermengd met brokken verbrande leem en houtskoolfragmenten. In profiel was de bewaring vrij ondiep (tot -0.30m onder archeologisch niveau). In de sterk gebioturbeerde vulling van S.6.103 werd recent bouwmetaal aangetroffen. Tijdens de aanleg werden uit de vulling van S.6.102 zeven fragmenten fijn handgevormd aardewerk met zeer hard baksel verzameld. De wandscherven hebben een gegladde buitenwand en een gepolijste binnenwand. Het materiaal dateert uit de midden-ijzertijd.

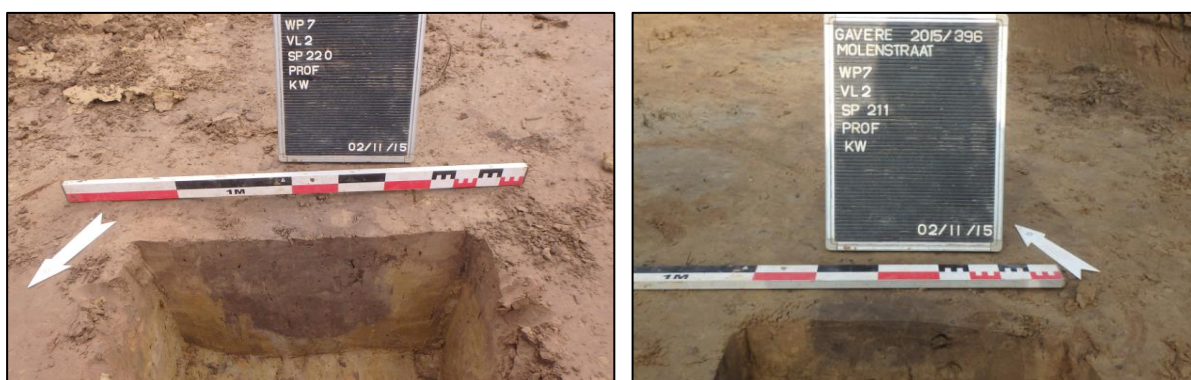


Figuur 36: Detail van en coupe op spoor S.6.101



Figuur 37: Coupes op de sporen S.2.219 (links) en S.6.210 (rechts)

Centraal in het noorden (WP01) en in het westen (WP02 en WP06) van het onderzoeksterrein, in VL2, bevonden zich enkele kleine paalkuilen met een gelijkaardige vage, lichtgrijze opvulling (S.1.206-207; S.2.216 en S.2.219; S.6.209-211, 213 en 215). De kuilen hadden allen een ronde vorm in het vlak en waren komvormig in profiel. De diepte varieerde tussen 0,10 en 0,35m onder het archeologisch niveau. Tijdens het afwerken van spoor S.1.207 werden twee wandfragmenten handgevormd aardewerk (ijzertijd) verzameld.



Figuur 38: Coupes op de sporen S.7.220 (links) en S.7.211 (rechts)

Meer naar het oosten toe (WP07) bevonden zich in het tweede vlak nog drie paalkuilen met een diepte die varieerde tussen 0,10 en 0,30m onder het archeologisch niveau. De kuilen bevonden zich op een quasi noord-zuid georiënteerde as en vielen op door hun donkergrijs gekleurde vulling. Tijdens het afwerken van S.7.220 werd één wandfragment handgevormd aardewerk met besmeten buitenwand verzameld. De scherf dateert algemeen in de ijzertijd.





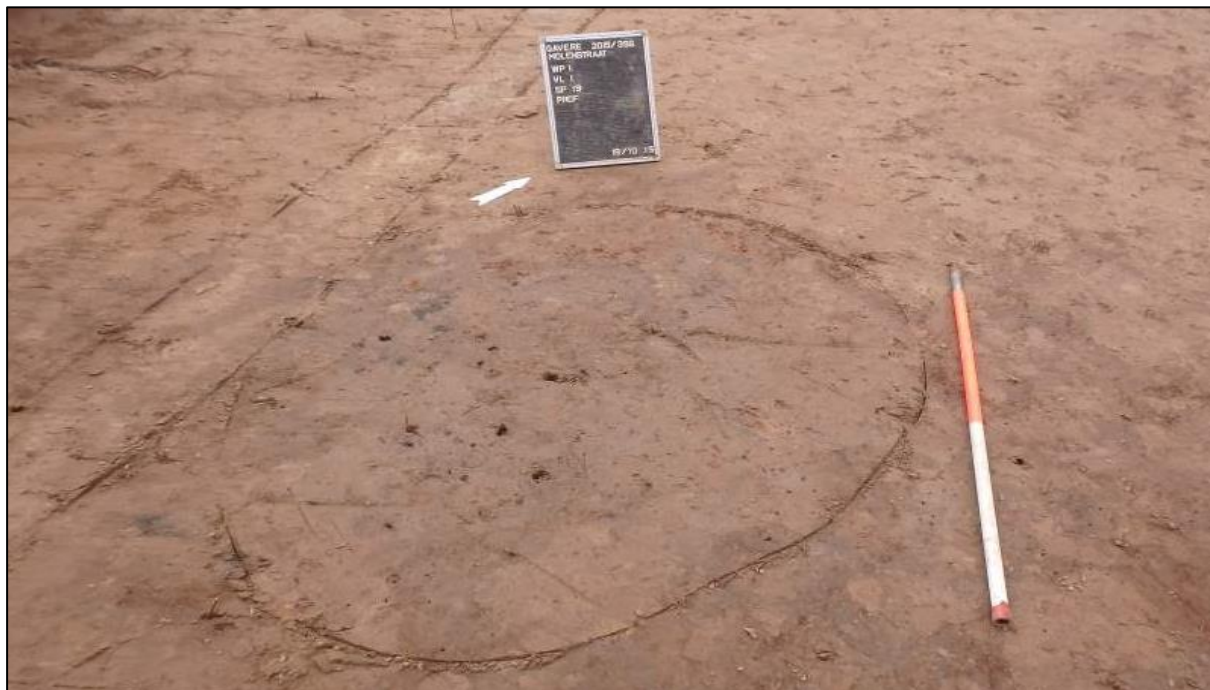
Figuur 39: Coupes op de sporen S.1.303 (links) en S.1.305 (rechts)

Centraal in WP01 werden in het derde vlak nog een aantal kleine (paal)kuilen aangetroffen. De sporen S.1.303 en S.1.305 waren ondiepe kuilen, uitgegraven tot op de Tertiaire zandsteen, met een egaal bruine opvulling. De sporen S.1.302 en S.1.306 waren te vaag om nog een onderscheid in natuurlijke of antropogene oorsprong te kunnen maken. Spoor S.1.308 onderscheidde zich in het vlak slechts zeer vaag. In profiel kon geen spoorvorming worden herkend. Tijdens de aanleg werden ter hoogte van dit natuurlijke spoor één rand- en twee wandfragmenten aangetroffen. De rand kenmerkt zich door een afgeplatte lip op staande schouder, een ronde vorm, en een zachte overgang naar de buik. De buik wordt geaccentueerd met een zeer natte en dunne besmijting. Het aardewerk dateert uit de late ijzertijd tot Romeinse periode.

#### **b) Kuilen**

Verspreid over het onderzoeksterrein lagen 86 kuilen. Het merendeel van deze sporen had eerder beperkte afmetingen met een sterk gebioturbeerde, lichte tot donkere vulling. De oorsprong, datering en functie van deze kuilen blijven vaak onduidelijk. We vermoeden voor een groot aantal kuilen een recente of natuurlijke oorsprong. Voor een overzicht van de kuilen wordt verwezen naar de sporenlijst. In deze rapportage wordt nader ingegaan op een aantal kuilen die opvielen door hetzij hun afmeting, hetzij de aard van de vulling of door vondstmateriaal.

Centraal in WP01 lag kuil S.1.119 met een diameter van 1,50m. In profiel had het spoor een maximale diepte van 0,36m. De vulling was onderin houtskoolrijk en bevatte dikke brokken verbrande leem. Uit de kuil werden 35 fragmenten handgevormd aardewerk verzameld (5 MAI). De scherven kunnen worden opgedeeld in 24 wand- en twee bodemfragmenten, en 9 indetermineerbare fragmenten. Eén van de individuen betreft een zoutcontainer met vlakke bodem. Het lichtbruine, zachte baksel is organisch verschaald met ruwe wanden. Op basis van deze fragmenten dateert de kuil in de midden-ijzertijd. De overige scherven hebben een hard tot zeer hard baksel met effen tot gegladde wanden. Enkele fragmenten zijn secundair verbrand. Het merendeel van het aardewerk dateert algemeen in de ijzertijd. Deze midden-ijzertijd kuil werd oversneden door greppel S.1.104.



Figuur 40: Detail van spoor S.1.119



Figuur 41: Coupe op spoor S.1.119

De sporen S.1.123 en S.1.125 werden in het vlak als twee afzonderlijke kuilen aangeduid. Na couperen bleek het om één ovaalvormige afvalkuil te gaan met een lengte van 2,10m en een maximale diepte van 0,32m onder het archeologisch niveau. Door de aanwezigheid van proefsleuf 8 uit het vooronderzoek werd het spoor onderbroken en kon de volledige breedte niet worden geregistreerd. Naast enkele fragmenten houtskool en brokken verbrande leem bevatte de donkergrijze zandige vulling een grote hoeveelheid aardewerk. Uit beide sporen werden in totaal 191



scherven handgevormd aardewerk verzameld die de kuil dateren in de midden-ijzertijd (cf. infra).<sup>17</sup> Het betreft onder meer fragmenten *Jogasses*-aardewerk met een ronde lip op een uitstaande, zeer lange hals; één wandfragment met groefversiering in geometrisch motief en enkele spitse uitstaande lipfragmenten op een korte schouder met een scherpe knikovergang van schouder naar buik.

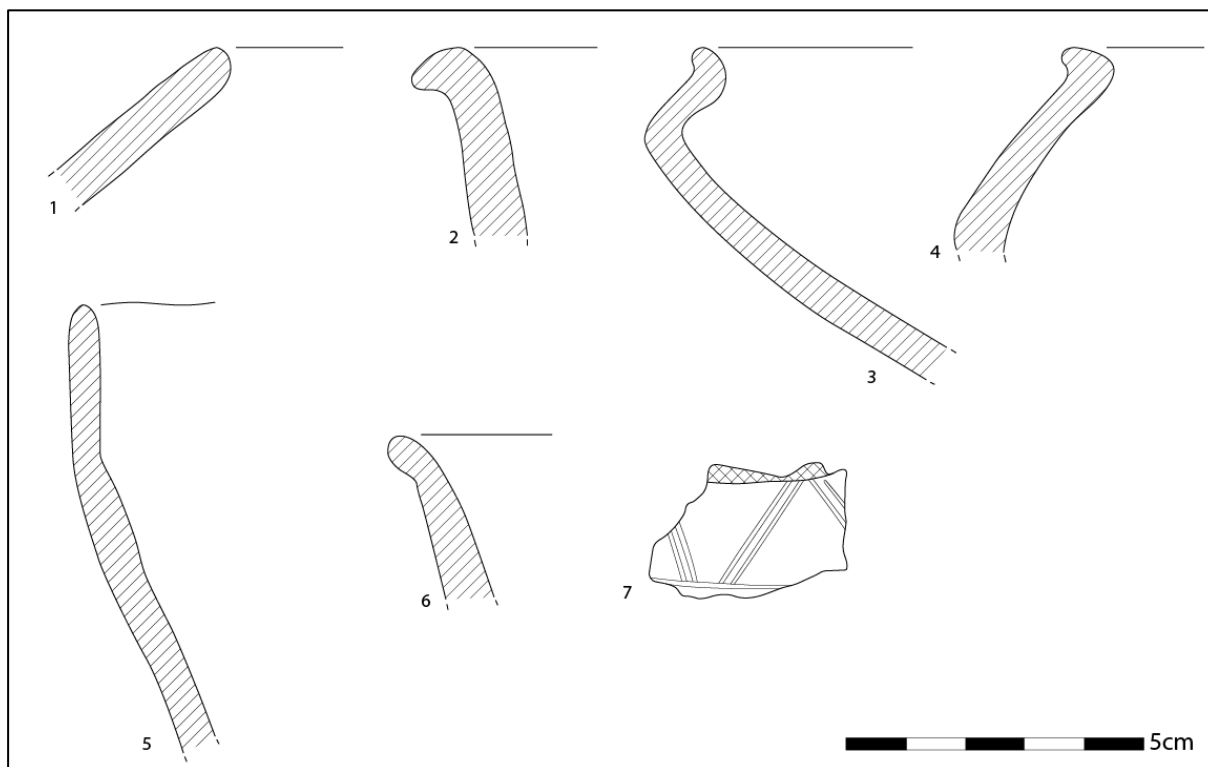


Figuur 42: Detail van de sporen S.1.123 en S.1.125



Figuur 43: Coupe op spoor S.1.125

<sup>17</sup> Vondstnummers 42-44.



Figuur 44: Aardewerk uit spoor S.1.125 (VNRS 43 en 44)

Een tweede afvalkuil bevond zich in het noorden van WP05, S.5.102. De kuil had een diameter van circa 1,50m in het vlak en werd oversneden door proefsleuf 9 uit het vooronderzoek. De donkergrijze vulling was sterk gebioturbeerd en uitgegraven tot op een diepte van 32cm onder archeologisch niveau. De donkergrijze zandige vulling bevatte naast enkele kleine baksteenfragmentjes niet minder dan 53 scherven fijn handgevormd aardewerk met een hard tot zeer hard baksel (cf. infra; vondstnummer 15)). Het ensemble bestaat uit 34 wand-, 11 rand-, 2 bodem-, en 6 kleinere fragmenten. De afwerking van de binnen- en buitenwanden is zeer divers. Opmerkelijk is één randfragment met ronde lip en een binnenwand die beschilderd is met een zwarte substantie. Binnen deze context kan één scherp geknikte *situla* worden herkend. Op basis van het aangetroffen aardewerk dateert de afvalkuil in het begin van de midden-ijzertijd.



Figuur 45: Buitenwand (links) en beschilderde binnenwand (rechts) van een rand uit kuil S.5.102





*Figuur 46: Coupe op spoor S.5.102*

Een gelijkaardige langwerpige kuil bevond zich een tiental meter meer naar het oosten toe in WP04, VL1 (S.4.113). De lengte van het spoor bedroeg 3,00m; de breedte circa 0.85m. De kuil was uitgegraven tot op een maximale diepte van 0,35m onder archeologisch niveau. De vulling bevatte naast een vijftal handgevormde wandscherven restanten van houtskool, verbrande leem, baksteen en mortel. Op basis van het schaars aangetroffen aardewerk dateert de kuil in de ijzertijd.



*Figuur 47: Coupe op spoor S.4.113*

Centraal in het uiterste zuiden van het onderzoeksgebied (WP01) bevond zich een kleine onopvallende kuil S.1.139 met een diameter van circa 0,80m en een ondiepe bruine zandige vulling (max. 6cm). Bij het afwerken werden vier fijne handgevormde scherven met zeer hard baksel verzameld.<sup>18</sup> Op basis van het aangetroffen aardewerk dateert de kuil in de ijzertijd.

Langs de noordelijke grens van WP01, in VL2, bevond zich kuil S.1.201 met een vrij homogene lichtgrijze tot grijze opvulling. In VL1 kon het spoor slechts zeer vaag worden aangeduid waardoor in eerste instantie een natuurlijke oorsprong werd vermoed (S.1.134). Door de ligging konden de exacte contouren van de kuil niet worden aangeduid. Langs westelijke zijde was de bodem (buiten WP01) verstoord door de aanwezigheid van de toegangsweg naar het Gavrije. De kuil was uitgegraven tot

<sup>18</sup> Vondstnummers 30 en 38.

op de Tertiaire zandsteen, op een diepte van 0,52m onder archeologisch niveau. Uit de vulling konden vier fijne handgevormde wandscherven worden gerecupereerd, waaronder één fragment met een scherpe knik tussen schouder en buik.<sup>19</sup> De kuil met een onduidelijke functie dateert in de midden-ijzertijd.

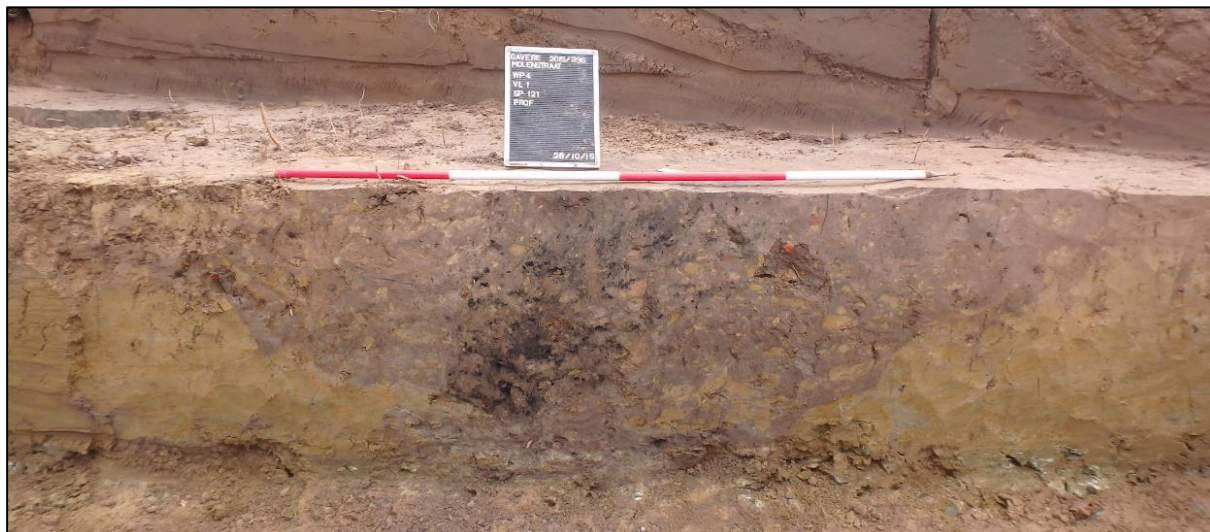


*Figuur 48: Coupe op spoor S.1.201*

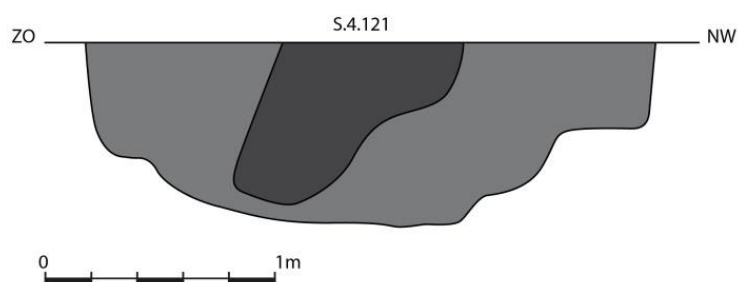
Meer naar het zuidoosten in WP04 bevonden zich twee gelijkaardige kuilen wat betreft de opvullingsstructuur (S.4.115 en S.4.121). Beide sporen hadden een ronde tot rechthoekige vorm in het vlak met een lengte tussen de 1,90 en 2,40m, en een breedte die varieerde tussen 1,80 en 2,00m. De kuilen waren uitgegraven tot op een diepte van 0,70 à 0,80m onder het archeologisch niveau, tot op de Tertiaire zandsteen. De zandlemige tot kleiige opvulling was tweeledig. De bruingrijze insteek van kuil S.4.121 was aflopend uitgegraven. De vulling was sterk verrommeld met versmeten moederbodem en arm aan inclusies. Centraal was een donkergrijze kern aanwezig, vermengd met dikke brokken houtskool en verbrande leem. Uit de kern werden vijf kleine handgevormde fragmenten, twee rand-, en drie wandscherven verzameld. Eén randscherf had een fijn gevormd, zeer hard baksel met een gegladde binnen- en buitenwand. De afgeplatte lip stond op een zeer korte schouder met een zeer scherpe knikovergang naar de buik. Deze overgang was uitzonderlijk dik gezet op de dunne buik. Deze scherf dateert de kuil in het begin van de midden-ijzertijd. Eén van de wandfragmenten met geëffende buitenwand en ruwe binnenzijde werd eveneens gekenmerkt door een scherpe overgang tussen schouder en buik. Het overige aardewerk dateert algemeen in de ijzertijd.

<sup>19</sup> Vondstnummers 9, 59 en 62.

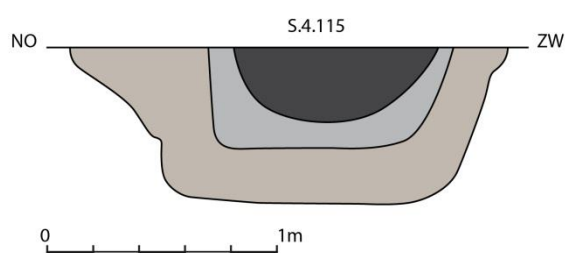




*Figuur 49: Coupe op spoor S.4.121*



*Figuur 50: Coupetekening van spoor S.4.121*



*Figuur 51: Coupe op spoor S.4.115*

Kuil S.4.115 was cilindervormig uitgegraven en werd gekenmerkt door eenzelfde type insteek en kern. De kernvulling waaierde hier lichtjes uit tot onderin de kuil. Uit dit spoor werden geen vondsten verzameld. De functie van deze kuilen is moeilijk te achterhalen. Kuil S.4.115 kan, weliswaar onder veel voorbehoud, als silo worden geïnterpreteerd. De primaire inhoud van de silo was niet meer aanwezig. Het is mogelijk dat na het in onbruik raken van de silo, de kuil geleidelijk aan werd gevuld met verband huisafval. Dit afval kan daar bewust worden gedumpt, maar het kan er evengoed als nederzettingssruis in de loop der tijd zijn terecht gekomen.<sup>20</sup> Gelijkaardige deponeringen van

<sup>20</sup> Van Beurden 2003, 1.

verbrand afval, waaronder houtskool, verbrande leem, maar ook secundair verbrand aardewerk en verbrand bot, zijn eerder vastgesteld op de sites Ninove Kapittelstraat<sup>21</sup>, Drongen Keiskant<sup>22</sup> en Sint-Denijs-Westrem Flanders Expo-Zone 1<sup>23</sup>. Voor deze associatie met vuur waarbij het materiaal op een andere locatie is blootgesteld aan vuur en dan gedeponeerd in de kuilen, geeft Gerritsen verschillende verklaringen.<sup>24</sup> Bij kortstondige bewoning zou het kunnen gaan om het storten van afval bij verlaten van de nederzetting. Dit verklaart echter niet de verbranding van het materiaal. Een tweede en derde verklaring wijzen in de richting van het ritueel verlaten van de nederzetting. Als symbolisch einde werden objecten verbrand of is de verbranding het resultaat van een feest, om het einde van de bewoning te vieren of om de voormalige bewoners te herdenken.

Verspreid over het terrein lagen drie kleine kuilen waaruit handgevormd aardewerk werd verzameld. Kuil S.12.104 langs de zuidelijke grens van het onderzoeksgebied was een opmerkelijke vondst. Het betrof een ronde kuil met een diameter van 0,72m in het vlak. In profiel had het spoor aflopende wanden en een vlakke bodem op een diepte van 34cm onder het archeologisch niveau. De zandlemige vulling was vermengd met houtskool en verbrande leem, en bevatte een grote hoeveelheid handgevormd aardewerk. Alles samen gaat het om 48 scherven, waaronder 34 wand-, 7 rand- en 7 bodemfragmenten. Het merendeel van het aardwerk is secundair verbrand tot versinterd en dateert de kuil in de midden-ijzertijd.



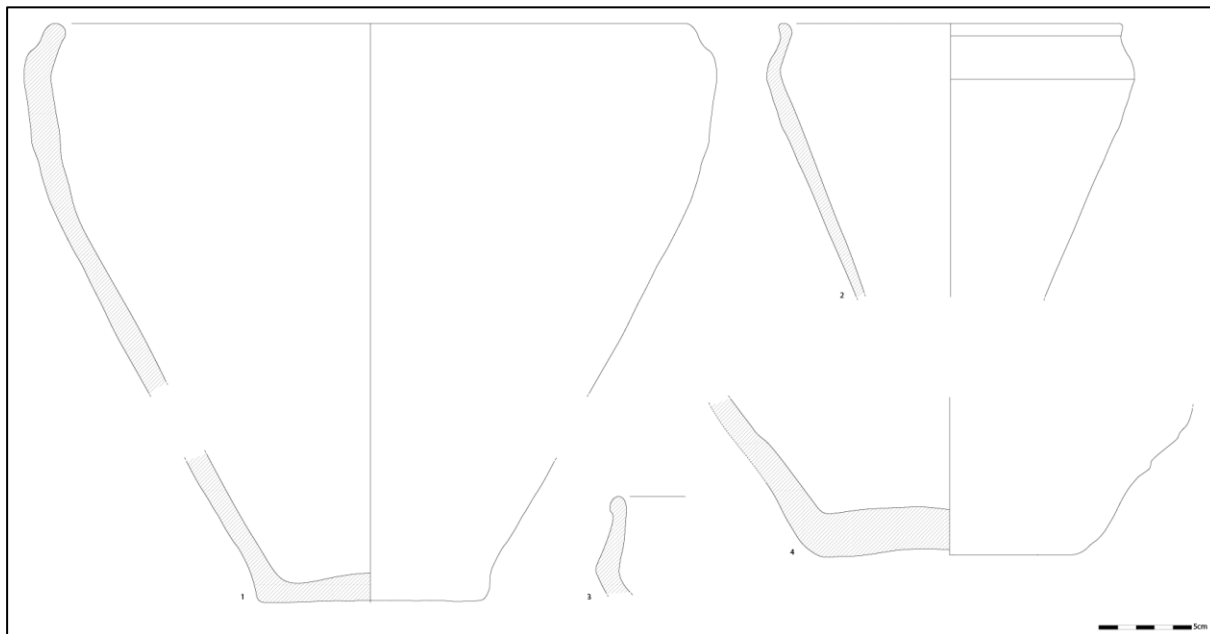
Figuur 52: Coupe op spoor S.12.104

<sup>21</sup> De Maeyer *et. al.* 2015, 43-49.

<sup>22</sup> De Mulder & Stoops 2011, 78-79.

<sup>23</sup> De Mulder *et. al.* 2009, 81.

<sup>24</sup> Gerritsen 2003, 98 en 101-102.



Figuur 53: Aardewerk uit kuil S.12.104

Spoor S.1.105 bevond zich langs de noordelijke grens van het onderzoeksterrein (WP01) en werd oversneden door de ijzertijd-greppel S.1.104. De kuil had een quasi ronde vorm in het vlak met een homogeen lichtgrijze vulling. Het spoor was tot 0,30m uitgegraven in de moederbodem, tot op de tertiaire zandsteen. Uit de vulling werden twee handgevormde wandfragmenten gerecupereerd. Het aardewerk situeert de kuil in de ijzertijd.

Kuil S.5.104 was gelijkaardig in structuur en textuur aan spoor S.5.104. Uit de kuil werden twee wandfragmenten handgevormd aardewerk verzameld met een datering in de ijzertijd.



Figuur 54: Coupe op de sporen S.1.104 (links) en S.1.105 (rechts)





*Figuur 55: Coupe op spoor S.5.104*

#### Kuilencuster uit de ijzertijd (S.2.211, 2.212-213/222 en 2.217-218/221)

Centraal in WP02, VL2, werden twee clusters van grote, onregelmatig gevormde kuilen aangetroffen. Spoor S.2.211 kan hoogstwaarschijnlijk worden verbonden met de cluster S.2.212-213/222 maar kwam door verwerking/verdieping geïsoleerd te liggen. Spoor S.2.222 lag in het vlak geïsoleerd maar kon in de coupe worden verbonden aan de kuilen S.2.212-213. Het lijkt dus geen twijfel dat zowel de kleinere als grotere uitgravingen gelijktijdig of kort na elkaar tot stand kwamen. We beschouwen de verschillende vondstnummers dan ook als afkomstig uit dezelfde structuur.

De kuilen hadden een hoekige tot afgeronde vorm in het vlak met afmetingen tot maximaal 8m. De sporen hadden een trapvormige tot vlakke bodem en waren tot op een diepte van 65cm onder het vlak uitgegraven. De aangetroffen vullingslagen waren afwisselend houtskoolrijk en humeus, en bevatten tal van vondstmateriaal. De bovenste vullingen waren opvallend humeus aan de onderkant en voorzien van inspoelingsbanden wat doet vermoeden dat de kuil lange tijd heeft open gelegen.

In totaal werden 386 aardewerk scherven gerecupereerd uit de kuilen (vondstnummers 74/75/78/79/80/83/88/90/91 en 95). Het vondstmateriaal aangetroffen in de bovenste vullingen dateert de kuilen, dit is de secundaire functie van de sporen, in de midden- tot late ijzertijd/Romeinse periode. Over de primaire functie van de kuilen bestaat weinig zekerheid. Gelet op de omvang kan mogelijk gedacht worden aan leemwinningskuilen. Wel staat vast dat de kuil in een tweede fase als dumpplaats voor een grote hoeveelheid afval gebruikt werd.

Voor een volledige beschrijving van het aardewerk wordt verwezen naar hoofdstuk 5.1 Handgevormd aardewerk.

Een tiental meter naar het oosten toe, in WP08 VL2, bevonden zich twee kuilen met een onregelmatige vorm in het vlak en afmetingen die maximaal 6 op 4m bedroegen. Spoor S.8.203 had een gelijkaardig uiterlijk als de kuilen in WP2 en deed dus vermoedelijk dienst als leemwinningskuil (primaire functie). De bodem was vlak uitgegraven tot op een diepte van circa 55cm onder het archeologisch vlak. Uit de vulling werden twee wandfragmenten handgevormd aardewerk verzameld met een datering in de ijzertijd en bronstijd tot Romeinse periode. De functie van kuil S.8.201-201 is twijfelachtig. Het spoor was eerder komvormig uitgegraven tot op een diepte van circa 95cm onder het archeologisch vlak. De vulling was doorsneden met dikke inspoelbanden. Uit de vulling werden vijf fragmenten handgevormd aardewerk verzameld met een datering in de ijzertijd.



Figuur 56: Kuilen S.2.217-218/221 (onderaan) en S.2.212-213/222 (bovenaan) en S.2.211 (rechts bovenaan)



Figuur 57: Coupe op kuilen S.2.217-218





*Figuur 58: Coupe op kuil S.2.212*



*Figuur 59: Coupe op kuil S.2.212/222*





*Figuur 60: Dwarscoupe op kuil S.2.212*



*Figuur 61: Detail van kuil S.2.211*



*Figuur 62: Aardewerk in kuil S.2.211*



*Figuur 63: Coupe op kuilen S.8.201-201*





*Figuur 64: Coupe op kuil S.8.203*



*Figuur 65: Detail van kuil S.5.204*



*Figuur 66: Coupe op kuil S.5.204*



Kuil S.5.204 bevond zich op enkele meters van de kuilen in WP08 en was komvormig uitgegraven tot op de Tertiaire zandsteen. De vulling was wederom gelaagd met spoelbanden en vermengd met houtskool en leembrokken. Uit de opvulling werden 40 scherven verzameld met een datering tussen 50 en 180 na Chr. (Hoofdstuk 5.2 Romeins aardewerk). De functie van de kuil is onduidelijk.



Figuur 67: Romeins rand- en halsfragment uit kuil S.5.204

Centraal in WP07 tenslotte bevond zich nog een cluster van een tiental middelgrote tot grote kuilen. Het merendeel van de sporen heeft vermoedelijk een recente of natuurlijke oorsprong. Opmerkelijke kuilen waren de sporen S.7.213/222/230-231/232 en S.7.234. De kuilen hadden een ronde tot rechthoekige vorm in het vlak met een lengte die varieerde tussen 1,20 en 1,95m. De sporen waren uitgegraven tot op de Tertiaire zandsteen waardoor de bewaarde diepte onder het archeologisch vlak tussen 55 en 95cm lag. De grijze tot bruine vulling was vermengd met baksteen, natuursteen en houtskool. Uit kuil S.7.234 werden 25 scherven verzameld met een datering in de ijzertijd (vondstnummers 130-133). Een aantal scherven waren secundair verbrand. Eén zeer hard gebakken randfragment met een afgeplatte, licht uitstaande lip op een ronde schouder dateert het complex in de midden-ijzertijd. De functie van de kuilen is onduidelijk. Hoogstwaarschijnlijk gaat het hier eveneens om afvalkuilen en/of leemwinningskuilen.



Figuur 68: Coupe op kuil S.7.234 (links) en kuil S.2.230-231 (rechts)



Figuur 69: Coupe op kuil S.7.213



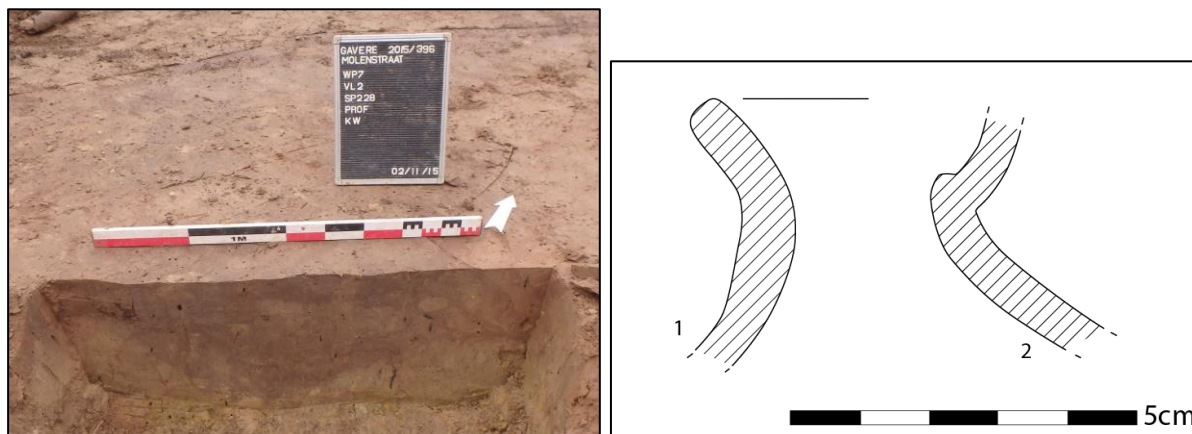
Figuur 70: Coupe op kuil S.7.222



Figuur 71: Coupe op kuil S.7.232



Kuil S.7.228 had een ronde vorm in het vlak met eerder beperkte afmetingen (55 x 80cm). De homogeen bruine opvulling bevatte vier scherven handgevormd aardewerk (vondstnummer 142). Eén tweeledig wandfragment had een rechtopstaande hals, een korte schouder en een ronde overgang naar de buik. Het fragment is afkomstig van een *Jogasses*-schaal en dateert in de midden-ijzertijd. Een tweede randfragment heeft een ronde, uitstaande lip op een rechte hals en met een scherpe knik naar de schouder. Deze scherf dateert eveneens in de midden-ijzertijd.



Figuur 72: Coupe en aardewerk uit midden-ijzertijd kuil S.7.228

### c) Greppels

Verspreid over vlak 1 konden een achttal greppels of greppelfragmenten worden herkend.

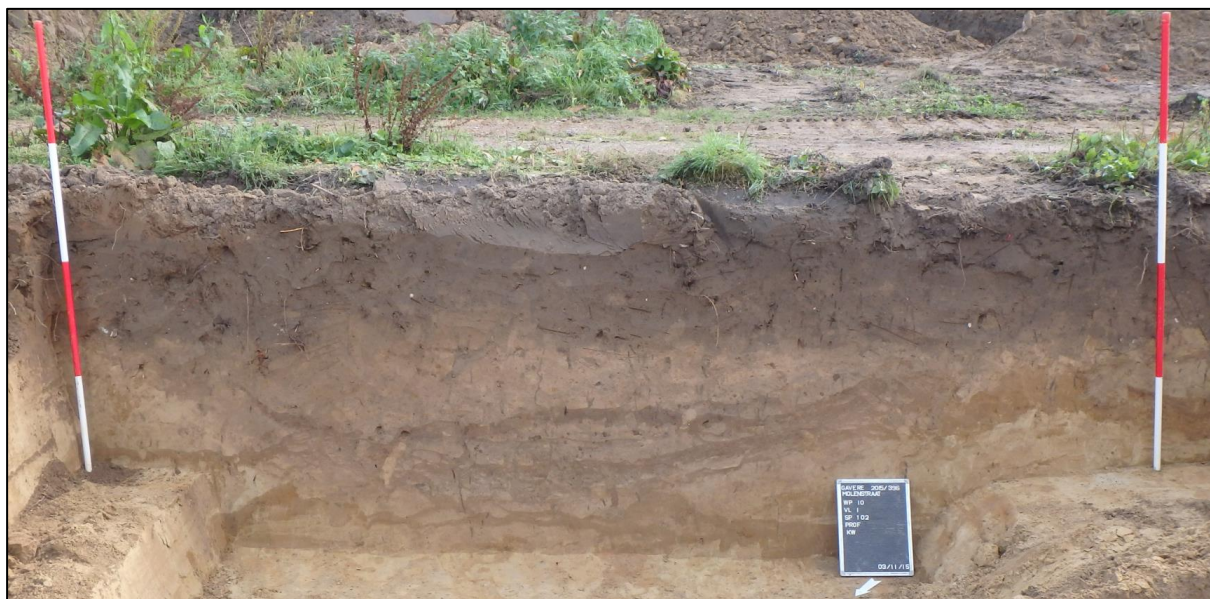
Greppel S.4.126 kon over een kleine 10m gevolgd worden in het zuiden van WP04. De greppel had een kort maar recht verloop met een breedte van circa 45cm. In de coupe was de greppel komvormig met een bruine vulling vermengd met baksteenfragmenten, houtskool en aardewerk. De zes handgevormde scherven dateren in de ijzertijd (intrusief vondstmateriaal?).



Figuur 73: Coupe op greppel S.4.126



Greppel S.1.104 was gelijkaardig aan S.4.126 met een recht, quasi noord-zuid georiënteerd verloop en een bewaarde diepte van circa 15-20cm onder het archeologisch vlak. Uit de vulling werden 13 fragmenten handgevormd aardewerk verzameld met een datering in de ijzertijd.



*Figuur 74: Coupe op greppel S.10.101*

In het uiterste westen liep greppel S.9.102-10.101-11.101 die via het westen het opgravingsareaal binnenkwam (in WP09) en daarna een bocht van 90° maakte richting noorden. De greppel had een breedte van circa 3m en een bewaarde diepte van maximaal 80cm onder het archeologisch vlak. De vulling was grijs gevlekt met dikke inspoelbanden onderin, en vermengd met baksteenfragmenten, houtskool en aardewerk. Het aardewerk betreft zeven fragmenten (vier wand- en drie indetermineerbare) handgevormd aardewerk met een datering in de ijzertijd. Het ijzertijd materiaal kan vermoedelijk als intrusief worden beschouwd. Hoogstwaarschijnlijk is de gracht jonger en kan deze in verband worden gebracht met de verdwenen burcht uit de 12<sup>e</sup> – 13<sup>e</sup> eeuw. Deze laatste hypothese kan echter niet verder worden onderbouwd.

In vlak 2 kon in WP03 en WP04 (uiterste oosten) greppel S.3.202 en S.4.202 worden gedocumenteerd. De greppel had een zuidoost-noordwest georiënteerd verloop en een breedte die varieerde tussen 65 en 95cm. In het uiterste oosten maakte de greppel een bocht van 90° richting zuidwesten. Het spoor werd komvormig ingegraven in de moederbodem tot op de Tertiaire zandsteen en werd overdekt door colluviaal materiaal. In de vulling kon geen fasering worden onderscheiden. In totaal werden vijf fragmenten handgevormd aardewerk verzameld. Eén randfragment was voorzien van een ronde lip op een lange uitstaande hals wat het complex nauwer dateert in de midden-ijzertijd.

In WP05 en WP06 werden twee korte greppelfragmenten aangetroffen, de sporen S.5.202 en S.6.207. Hun uiterlijk was gelijkaardig met een lichtgrijze tot grijze vulling en dikke inspoelbanden. De inspoelbanden zijn vermoedelijk afkomstig van het bovenliggend colluvium. Uit greppel S.6.207 werden zeven fragmenten handgevormd aardewerk verzameld waaronder de rand van een lobbenschaal met een datering gaande van de vroege tot de midden-ijzertijd.



*Figuur 75: Coupes op greppel S.3.202*



*Figuur 76: Coupes op greppels S.5.202 (links) en S.6.207 (rechts)*

#### **d) Postmiddeleeuwse sporen**

In het uiterste zuidwesten van het onderzoeksgebied zijn enkele muurresten aangetroffen. Het gaat om een rechthoekig, quasi noord-zuid georiënteerd gebouw en een zuidwest-noordoost gaande muur. De structuren waren opgebouwd uit grote bakstenen in een zachte kalmortel. Er werden geen vloerniveaus aangetroffen. Rondom de structuren lagen enkele grote vergravingen met divers vondstmateriaal uit de 17<sup>e</sup> tot 19<sup>e</sup> eeuw. De bakstenen constructies kunnen hoogstwaarschijnlijk worden gelinkt aan de hoeve afgebeeld op de Ferraris- en Poppkaart. De hoeve werd ten vroegste opgetrokken in de 17<sup>e</sup> tot 18<sup>e</sup> eeuw.





*Figuur 77: Zuidwest-noordoost gaande muur*



*Figuur 78: Klein noord-zuid georiënteerd bijgebouw*



## 5 Vondsten

### 5.1 Handgevormd aardewerk (door Tina Dyselinck)

#### 5.1.1 Algemeen

In totaal zijn 978 handgevormde scherven aardewerk gevonden tijdens de opgraving. Ze zijn onderverdeeld in 93 randscherven, 624 wandscherven, 52 bodemscherven en 209 fragmenten.<sup>25</sup> Het merendeel van de scherven wijst op een datering in de midden-ijzertijd, meer bepaald de Vroeg La Tène (450-275 vóór Chr.).

Het merendeel van de hier gedetermineerde scherven komt uit een context. Er zijn slechts 82 scherven gedetermineerd die bij de aanleg van het vlak of uit het colluvium zijn gevonden.

#### 5.1.2 Het handgevormd aardewerk

Alle handgevormde scherven van Gavere Molenstraat zijn beschreven op vlak van vorm en vormdetails, versiering, oppervlaktebehandeling en soort magering. Uitzonderlijke kenmerken, zoals onder andere het al dan niet verweerd of gefragmenteerd zijn van de scherven is opgenomen in de secundaire kenmerken. Verbranding wordt genoteerd. De scherven waarvan een vorm of versiering kon gedetermineerd worden, zijn mogelijk nauwer gedateerd. Het aantal rand-, wand-, bodemscherven en fragmenten is geteld. Het minimum aantal individuen is bepaald. Uit deze verzameling van gegevens zijn bepaalde scherven gedateerd.

De scherven zijn hoofdzakelijk gemagerd door middel van *chamotte* (potgruis) (n= 758). Van de 780 scherven waarvan de magering is vastgesteld, hebben 21 scherven een uitsluitend organische verschraling. Het gaat hierbij om fragmenten van technisch aardewerk (zie later). Één enkele scherf heeft zowel potgruis als organisch materiaal in de matrix, maar deze scherf wijkt wat betreft datering ook af van de rest van het aardewerk (zie later). Een deel van de scherven is gemaakt van een zeer zandige klei. Het is hier onduidelijk of dit zand is toegevoegd aan de klei of niet. Daarom is dit zand niet als verschraling aangeduid. De zandige matrices zijn wel bij opmerkingen toegevoegd.

Van 744 scherven kon de oppervlaktebehandeling waargenomen worden.<sup>26</sup> De overige scherven waren te verweerd of verbrand om dit af te leiden. De oppervlaktebehandeling van de buitenwand van de scherven varieert sterk maar getuigt niettemin van een groot aandeel verzorgde scherven.

Een deel van de scherven heeft een gecombineerde oppervlaktebehandeling. Hierbij wordt het bovenste potdeel over het algemeen met meer zorg afgewerkt en wordt het onderste deel ruwer gelaten. Dit ruwer laten kan ook door het besmijten van de pot. Dit besmijten komt bij een aanzienlijk aandeel van de potten voor: 95 scherven. Besmijten van potten kan een daterende functie hebben binnen een aardewerkensemble. Zo neemt het aandeel besmeten scherven een zeer groot aandeel in van het geheel aan aardewerk in de midden ijzertijd. Het ontbreken van besmeten materiaal zou dus kunnen wijzen op een oudere (vroeg ijzertijd, 800-500 vóór Chr.) of jongere datering (late ijzertijd, vanaf 275 vóór Chr.).<sup>27</sup> Natuurlijk moet hier voorzichtig mee omgesprongen

<sup>25</sup> Als fragment zijn scherven geteld kleiner dan 1 cm<sup>2</sup> en scherven die te verweerd waren om verder te analyseren. Hierbij is ook een ovenfragment geteld.

<sup>26</sup> Wanneer nog effeningsstrepen zichtbaar zijn, is het oppervlak geëffend, zonder strepen is het geglad/gepolijst. Het onderscheid tussen geglad en gepolijst wordt gelegd bij het glansen van het oppervlak. Zonder glans is het geglad, met glans is het gepolijst.

<sup>27</sup> Van den Broeke 2012, Fig. 3.39, 104-106.

worden gezien het besmijten van aardewerk opkomt in de late bronstijd en eigenlijk niet verdwijnt tot in de Romeinse periode.

oppervlaktebehandeling	Aantal scherven
Besmeten	82
Effen	8
Effen/besmeten	115
Effen/ruw	2
Geglad	215
Geglad/besmeten	4
Geglad/ruw	32
Gepolijst	18
Gepolijst/besmeten	1
Ruw	267

Tabel 1. Data oppervlaktebehandeling buitenwand

32 individuen vertonen een vorm van versiering, waarvan één individu twee mogelijke versieringen draagt.

Type versiering	Aantal individuen
Indrukken	13
Groeven	11
Kamversiering	7
Beschildering (?)	2

Tabel 2. Data versiering

Twee scherven vertonen een zwarte applicatie op de wand. In vnr 79 is een bodem gevonden van een pot waarbij de buik tot een drietal cm boven de bodem is versierd met grove, onverzorgde verticale en parallelle groeven (Figuur 5-11). Deze groeven zijn vermoedelijk aangebracht met de vinger. Onder deze groeven, op het onversierde deel van de bodem is een donkerdere verf aangebracht. De vegen van het beschilderen zijn duidelijk zichtbaar, waardoor deze donkere applicatie niet kan verward worden met roet of aankoeksel door gebruik op een vuur. Bij vnr 115, een klein randfragment, is de natuurlijke kleur van de scherf eerder lichtgetint, waardoor het des te opvallender wordt als de binnenwand van de scherf volledig is gezwart. Ook hier zijn geen aanwijzingen voor een aankoeksel wat een dikkere substantie zou geven. Het zwart aan de binnenwand is gelijkmatig en dun dekkend aangebracht.

Op elf individuen is een versiering door middel van groeven aangetroffen. Een groef is een lineair motief aangebracht met een hulpmiddel of met de vinger. Met een hulpmiddel wordt meestal een strak en verzorgd motief bereikt. Met de vinger kan het zowel verzorgd als onverzorgd zijn. In twee gevallen is een enkele groef horizontaal aangebracht ter accentuering van de overgang van twee potdelen, zoals net onder de lip (vnr 43) en op de overgang van schouder naar buik (vnr 43). Wanneer groeven worden aangebracht op de buik wordt dit meestal dekkend over de gehele buik

gedaan, af en toe met de creatie van zones (vnr 19). De dekkende groeven zijn in vijf gevallen op een onverzorgde ruwe buitenwand aangebracht met de vinger. Op een enkele pot zijn brede maar zeer verzorgde groeven aangebracht (vnr 77). Een enkele scherf vertoont op de schouder groeven die een geometrisch motief vormen (vnr 43). Er is een horizontale groef die de overgang van de schouder naar de buik accentueert. Erboven zijn dubbele groeven aangebracht die over de gehele hoogte van de schouder driehoekige zones afbakenen. Een dergelijk motief is veelvoorkomend op vroeg La Tène aardewerk, onder andere op de Kemmelberg.<sup>28</sup>

Zeven verschillende potten dragen een kamversiering, waarbij parallelle groeven zijn aangebracht met een soort kam. Dit motief komt meestal eveneens dekkend op de buik voor. Hier komen zeer verzorgde en fijne kamversieringen voor maar even goed zeer onverzorgde en onregelmatige kamversieringen.

De overige versierde scherven dragen allen indrukken. Bij drie exemplaren gaat het om indrukken op de rand, met wisselend resultaat: aaneensluitend, schuin, met interval. Bij de dekkend versierde wandscherven was in drie gevallen ook de bodem van de pot bewaard en kon vastgesteld worden dat een ruimte leeg werd gelaten onderaan de pot. Dit komt eveneens voor op de potten van de Kemmelberg en Houplin-Ancoisne (F). De dekkende indrukken op de buik zijn wisselend in verschijning, vermoedelijk veroorzaakt door het hulpmiddel waarmee men de indrukken heeft aangebracht. Zo is er een enkel exemplaar met mooie ronde indrukken, zonder kleirestant naast de indruk (= dellen) (vnr 19). Verschillende exemplaren dragen vingerindrukken waarbij de klei naast de indruk is geduwd en is gebleven. Dit is onder andere het geval bij vnr 90 (cf. infra). En een drietal potten hadden indrukken gevormd door een spatel (vnr 83, 91, 92). Hierdoor zijn strakke, maar kleine indrukken gevormd.

De vorm van de lippen van de randscherven varieert van spits tot afgerond en afgeplat. Vijf individuen vertoonden een spitse lip (type A1.8). 41 individuen hadden een ronde lip, waarbij uitstulpingen naar buiten, naar binnen of naar buiten en binnen voorkomen (type A1.1 en alle types van B2). 20 individuen vertonen een afgeplatte lip, van het type B3. In een aantal gevallen was de lip zeer onverzorgd aangebracht op de pot.<sup>29</sup> Twee individuen hadden een uitzonderlijk gevormde lip (vnr 90 en 114). De ronde lip was namelijk gelobd. Hierbij vormt de rand een golfpatroon. Dergelijke gelobde randen zijn typisch voor een *coupe à bord lobé* of lobbenschaal.

Er komen twee verschillende types bodem voor, de vlakke bodem en de holle bodem. De holle bodem (type B2), waarbij de bodemplaat de ondergrond niet raakt, maar enkel de bodemrand als steun dient, komt in één geval voor, vnr 141.<sup>30</sup> De vlakke bodems, waarbij de volledige bodemplaat de ondergrond raakt, komen tien keer voor. Drie van deze bodems vertonen een insnoering van de buik (vnr 93 en tweemaal vnr 154). Hier wordt de doorsnede van de buikwand kleiner dan de doorsnede van de bodem, net voorbij de overgang van bodem naar buik. Dergelijke vormen komen veelvuldig voor in vroeg La Tène contexten als Kemmelberg en Houplin-Ancoisne.<sup>31</sup>

Van 42 potten kon een vorm gereconstrueerd worden. Twee exemplaren zijn éénledige vormen, onder andere de lobbenschaal van vnr 90 en een klein schaalpje met ronde vormen van vnr 44.

31 exemplaren zijn tweeledige potten. Hierbij overheerst de hoge potvorm waarbij ook de schouderknik in de bovenste helft gesitueerd kan worden. Een aantal van deze potten zijn beschreven als *situla*, emmervormige potten met een zeer scherpe schouderknik, typerend voor de

<sup>28</sup> Van Doorselaer *et al.* 1987.

<sup>29</sup> Types volgens Van den Broeke 2012, Fig. 3.31, 89.

<sup>30</sup> Types volgens Van den Broeke 2012, Fig. 3.34b, 95.

<sup>31</sup> Van Doorselaer *et al.* 1987; Bourgeois *et al.* 2003, Fig. 16, 65, Fig. 23-5, 72.



Vroeg La Tène. Er zijn ook kleinere schaaltes met geknikt profiel aangetroffen. Dergelijke vormen zijn veelvuldig aangetroffen op de Kemmelberg, te Houplin-Ancoisne maar ook in Spiere-De Hel.<sup>32</sup>

Negen exemplaren zijn drieledig waarbij de hals minimaal 1 cm meet.<sup>33</sup> Twee exemplaren vertonen een zeer lange hals op een uitzonderlijk korte schouder, waardoor ze tot de Jogassenvormen kunnen gerekend worden. Dergelijke vormen zijn eveneens aangetroffen te Spiere-De Hel.<sup>34</sup>

Een van de tweeledige potten vertoonde een enkele doorboring in de schouder, net boven de knik naar de buik. De scherf is er net naast gebroken waardoor het mogelijk is dat er een tweede doorboring vlakbij was. Dergelijke gepaarde doorboringen zouden wijzen op een ophangstelsel voor de pot.

Er zijn in totaal 211 scherven verbrand tot versinterd. Bij verbrand aardewerk is meestal het oppervlak van de buitenwand van de scherf veranderd in kleur en textuur. Bij een versinterde scherf is het volledige baksel gewijzigd. Meestal is de scherf poreus geworden, harder in baksel maar veel lichter. Bij een enkele scherf was enkel de rand verbrand (vnr 132). Slechts 24 scherven waren in die mate verweerd dat een aantal eigenschappen niet konden beschreven worden.



Figuur 79: Foto van het ovenfragment

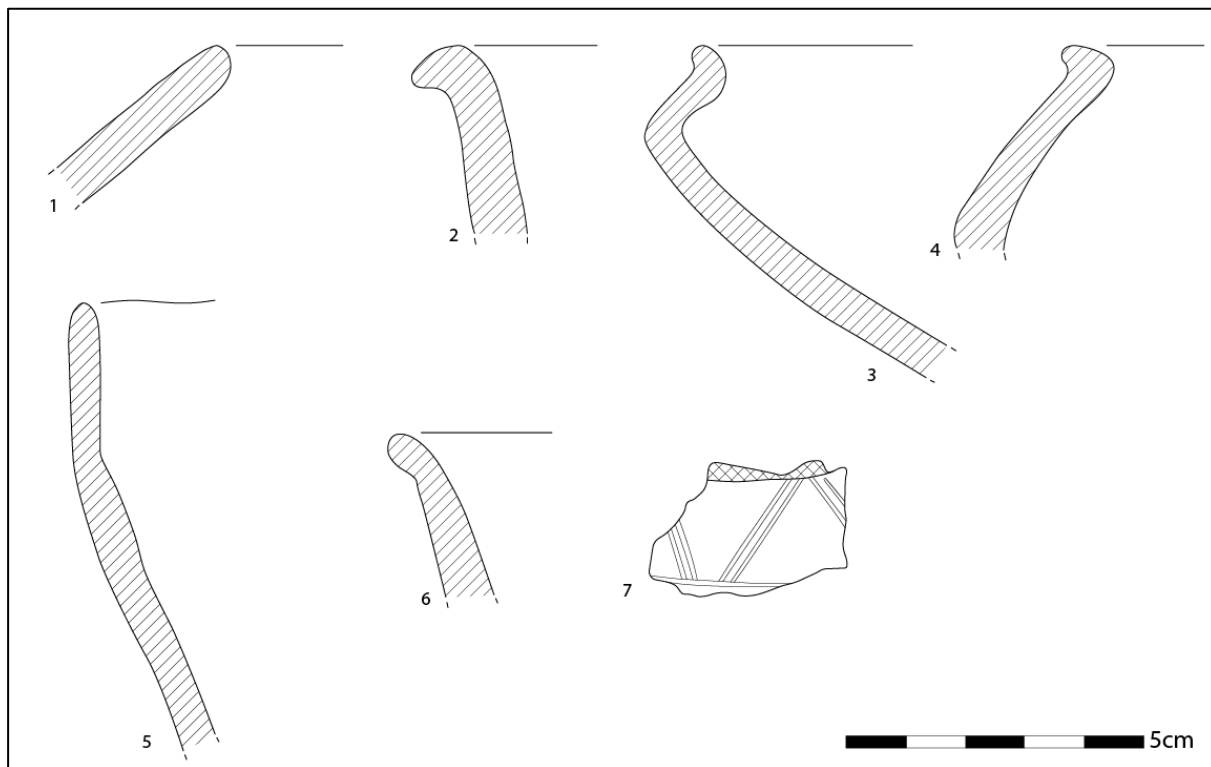
<sup>32</sup> Van Doorselaer *et al.* 1987; Bourgeois *et al.* 2003, Fig. 13-19, 61-68, Fig. 25, 74; Delaruelle 2001, Plaat 1, 26, Plaat 9, 34, Plaat 13, 38, Plaat 15-16, 40-41.

<sup>33</sup> Bij minder dan 1 cm wordt dit deel als lip gezien en niet als derde potdeel.

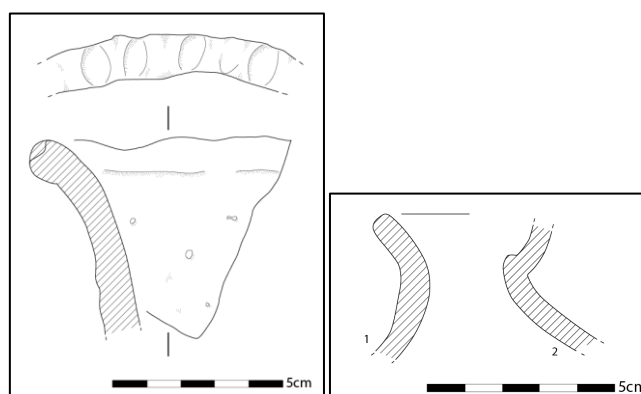
<sup>34</sup> Delaruelle 2001, Plaat 12, 37.

### 5.1.3 Een ovenwand

Vnr 83 bevatte een groot fragment verbrande leem. De verbrande leem was opvallend dik en vertoonde aan één zijde lineaire groeven van 3 cm diep (Figuur 2). De andere zijde was vlak. Het ovenfragment was duidelijk incompleet gezien geen van de zijdes afgewerkt leek. Het fragment was vrij verweerd, vermoedelijk deels door het eerder zachte baksel.



Figuur 80: Vormen uit S.1.125 (1-4, 6, 7 = vnr 43, 5 = vnr 44)

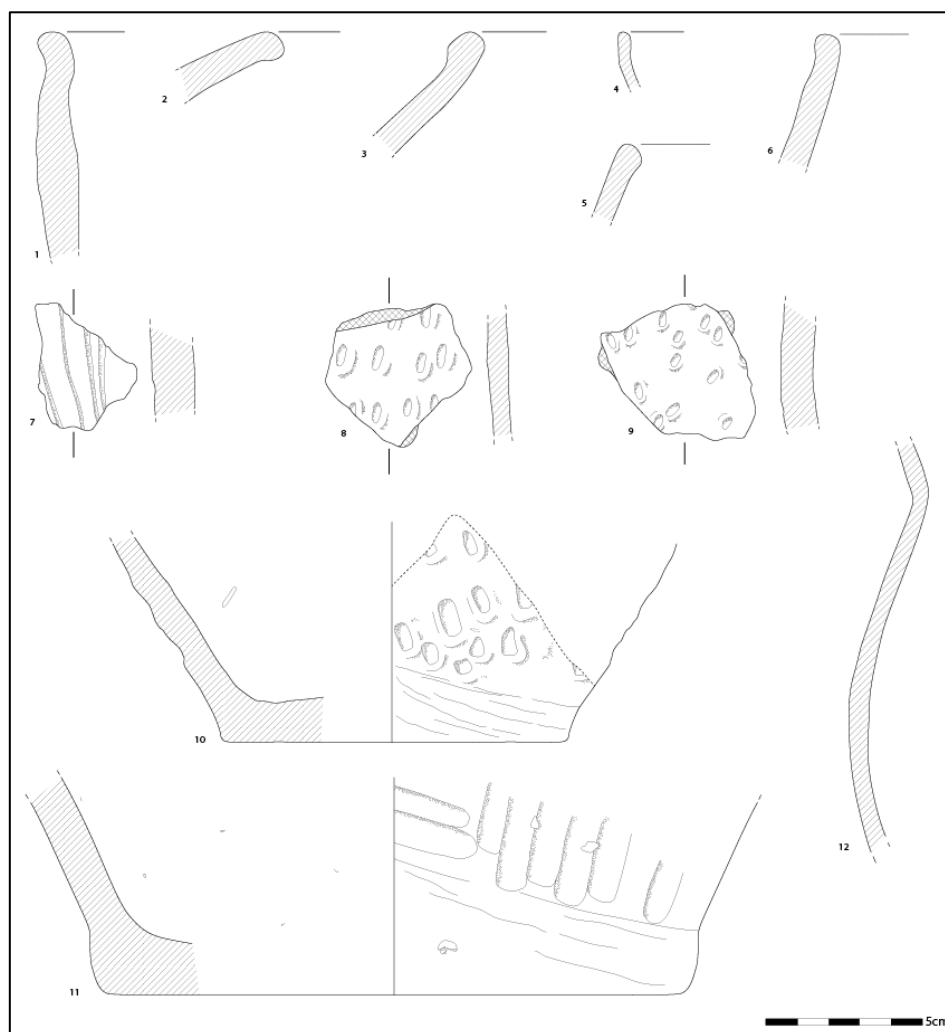


Figuur 81: Vormen uit S.2.211 (links, vnr 74) en S.7.228 (rechts, vnr 142)

### 5.1.4 Technisch aardewerk

Het materiaal met organische verschraving zijn allen fragmenten van technisch aardewerk, vermoedelijk briquetagemateriaal, gebruikt voor het winnen van zout. Bij vnr 52 zijn fragmenten van minimaal twee potjes teruggevonden gezien twee bijna complete bodems zijn aangetroffen. De

bodems zijn klein in diameter, vrij dik en lichtgekleurd aan de buitenwand (lichtgrijs-beige). De organische vershraling heeft duidelijke en langwerpige holtes nagelaten. Het materiaal is licht maar vrij hard gebakken. In vnr 139 is een randfragmentje gevonden. De fragmenten van vnr 52 zijn vergelijkbaar met een exemplaar gevonden te Oss-Ussen uit de midden-ijzertijd. Het randfragmentje van vnr 139 is dan vergelijkbaar met een ander voorbeeld uit Oss-Ussen met eveneens een datering in de midden-ijzertijd.<sup>35</sup>



Figuur 82: Vormen uit S.2.212 (1-6 = vnr 92, 7, 8, 10-12 = vnr 79, 9 = vnr 91)

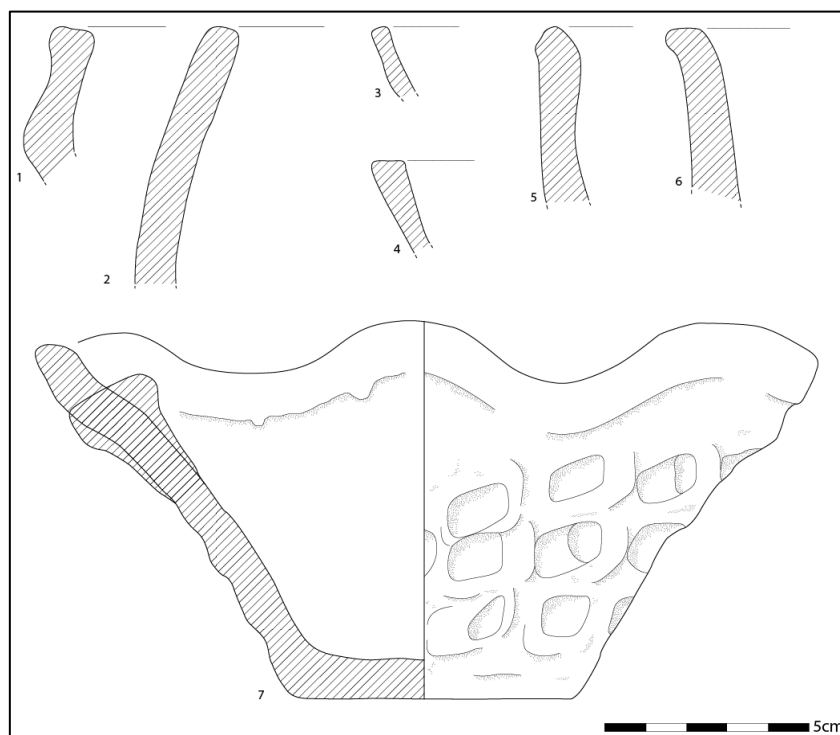
### 5.1.5 Datering en vergelijkingen

Beschilderd aardewerk komt hier en daar wel voor in Vlaanderen, maar dan vooral in de vorm van zogenaamd Kemmelwaar waarbij de beschildering een wijnrode verf betreft op een donkerdere buitenwand. Een zwarte beschildering komt er niet voor – volgens huidige publicaties. Zwarte beschildering komt wel voor in Wallonië, waar het reeds enkele malen is aangetroffen in de Ardennen en Lotharingen. Het zou er uitsluitend de beginfase van de La Tène (La Tène ancienne Ib, tweede helft 5<sup>e</sup> eeuw vóór Chr.) vertegenwoordigen en voornamelijk in grafcontexten worden aangetroffen, hoewel ook reeds enkele scherven in nederzettingencontexten zijn gevonden. De zwarte

<sup>35</sup> Van den Broeke 2005, Fig. M2, 515; Van den Broeke 2012, 159-175.



beschildering vormt er de minderheid van de geverfde waar, gezien ook hier de wijnrode beschildering dominant voorkomt. De zwarte beschildering zou het resultaat zijn van een ijzeroxide gecombineerd met mangaan. Opvallend hier is tevens de luxueuze potten waarop de beschildering is aangebracht. Het gaat voornamelijk om zeer verzorgde en fijne *situlae*. En het is altijd de buitenzijde die is versierd.<sup>36</sup> In Noord-Frankrijk zijn ze eveneens gevonden, ook in mindere mate vertegenwoordigd dan de wijnrode variant en wordt een relatie verondersteld met de Champagnestreek. Een datering van de vroegste exemplaren wordt gezet vanaf Hallstatt final tot begin La Tène. Ook in de late La Tène komt beschildering nog voor maar dan zijn de vormen volledig geëvolueerd. Ook hier is het opvallend dat de beschilderingen uitsluitend voorkomen op luxueuze potten.<sup>37</sup>



Figuur 83: Vormen uit S.2.217 (1-6 = vnr 88, 7 = vnr 90)

Lobbenschalen zijn geen uitzonderlijke vondsten meer in nederzettingscontexten. Bij vnr 90 is een archeologisch compleet profiel aangetroffen, dat de typische vorm van een lobbenschaal weergeeft (Figuur 6-7). Ook de versierde buik is typerend. Het gaat in bijna alle gevallen om indrukken, al dan niet aaneengesloten, met of zonder reliëf. Mogelijk gaan in de Nederrijnse regio de gelobde exemplaren terug tot in de 1<sup>e</sup> helft van de 9<sup>e</sup> eeuw vóór Chr., terwijl die met omgeplooid rand, vermoedelijk hun opvolger, zich vooral situeren op de overgang van Hallstatt naar La Tène. Het gelobde exemplaar blijft gelijktijdig met zijn opvolger in gebruik tot fase G (tot 325 vóór Chr.). Gezien de vorm en wanddikte van het exemplaar te Gavere kan een heel vroege datering uitgesloten worden.<sup>38</sup> De functie van dit soort schalen moet gezocht worden in de sfeer van vuur en verlichting

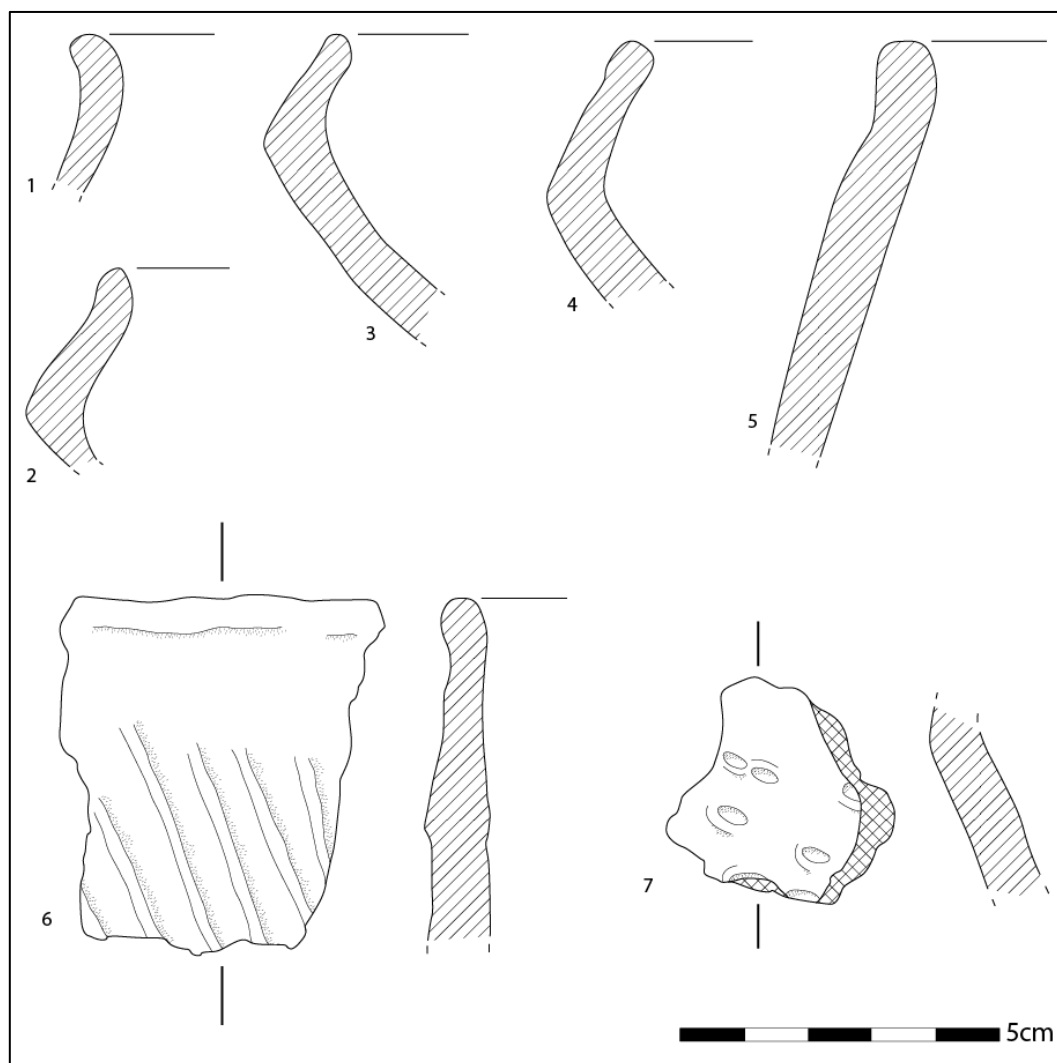
<sup>36</sup> Cahen-Delhay 1991, 65-67.

<sup>37</sup> Cliquet *et al.* 1991, 191-193.

<sup>38</sup> Dijkman 1989, 28-29, De Swaef/Bourgeois 1986, 47, Leman-Delerive 1973, 424-425, Warmenbol 1983, 7, Van den Broeke 2012, 44-47.

of het branden van geurstoffen. Het aan de binnenwand verbrand exemplaar van Olen-Industrielaan bevestigt deze stelling.<sup>39</sup>

*Jogasses*-vormen, met een lange hals, korte schouder en scherpe overgangen, worden over het algemeen gedateerd van 475-450 vóór Chr. hoewel er reeds aanwijzingen zijn voor het langer doorleven van dit vormtype, onder andere te Spiere-De Hel. Daar komen ze voor in contexten met een datering in 450-400 vóór Chr.<sup>40</sup> Dit type beker komt ook voor op de Kemmelberg.<sup>41</sup> Samen met de andere driedelige vormen en het voorkomen van scherp geknikte *situlae* en schaaltes wijst dit op een datering rond 450 vóór Chr.

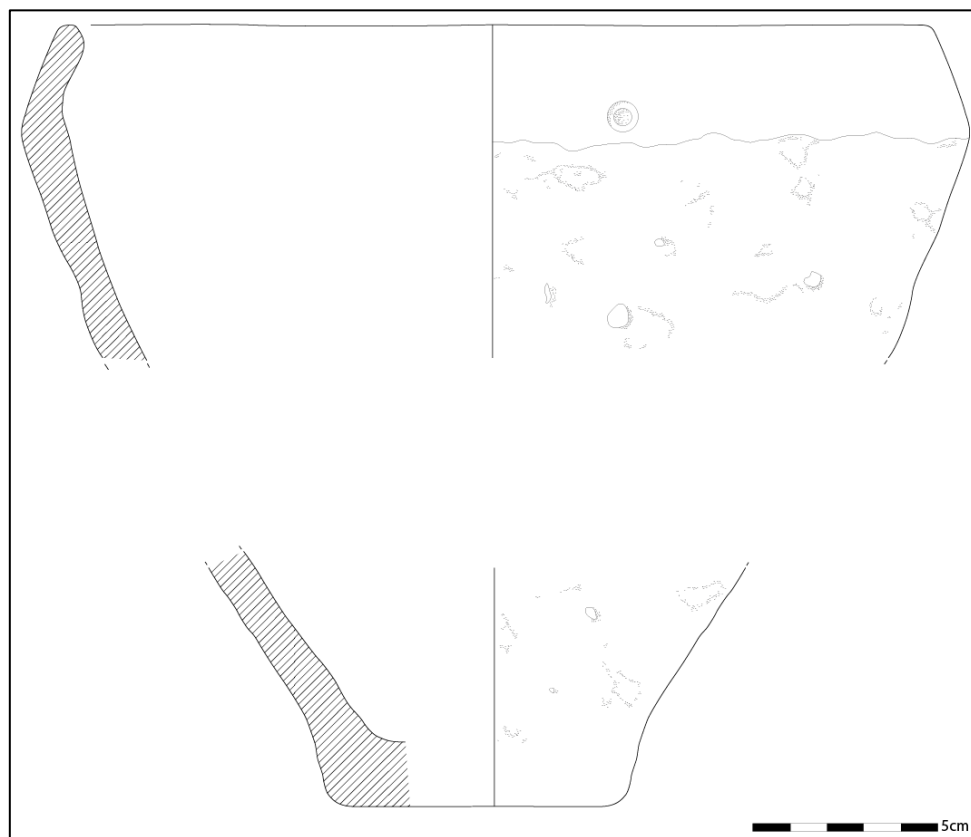


Figuur 84: Vormen uit S.2.218 (1-5 = vnr 75, 6-7 = vnr 83)

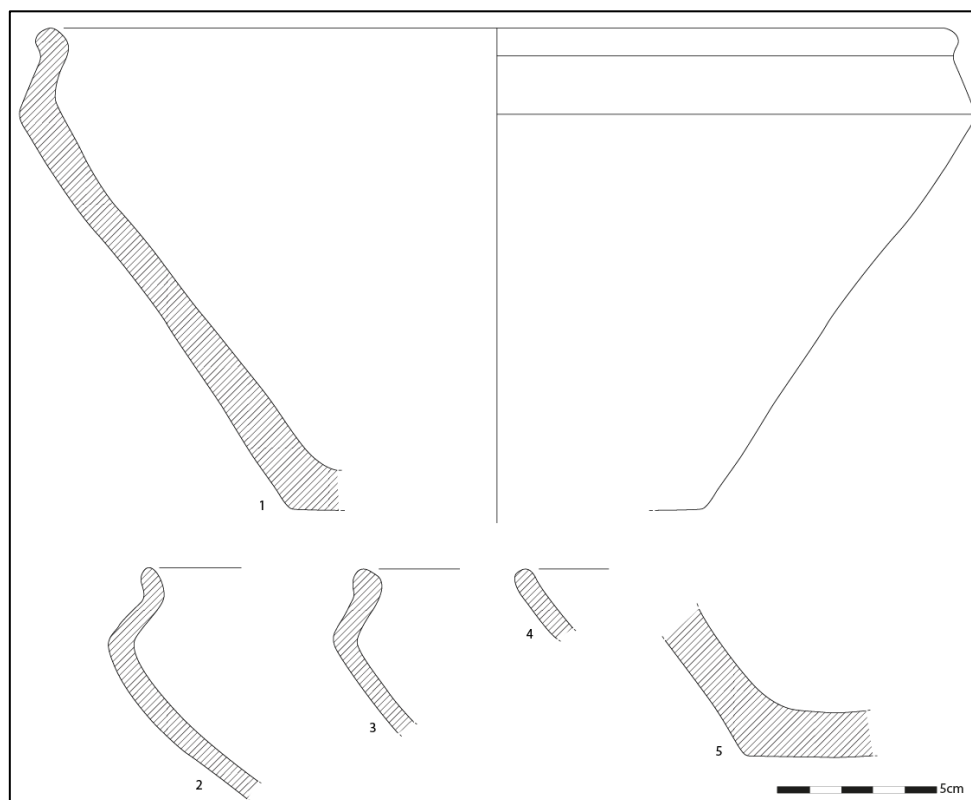
<sup>39</sup> Dyselinck 2014.

<sup>40</sup> Hatt/Roualet 1981; Delaruelle 2001, 18.

<sup>41</sup> Van Doorselaer *et al.* 1987.

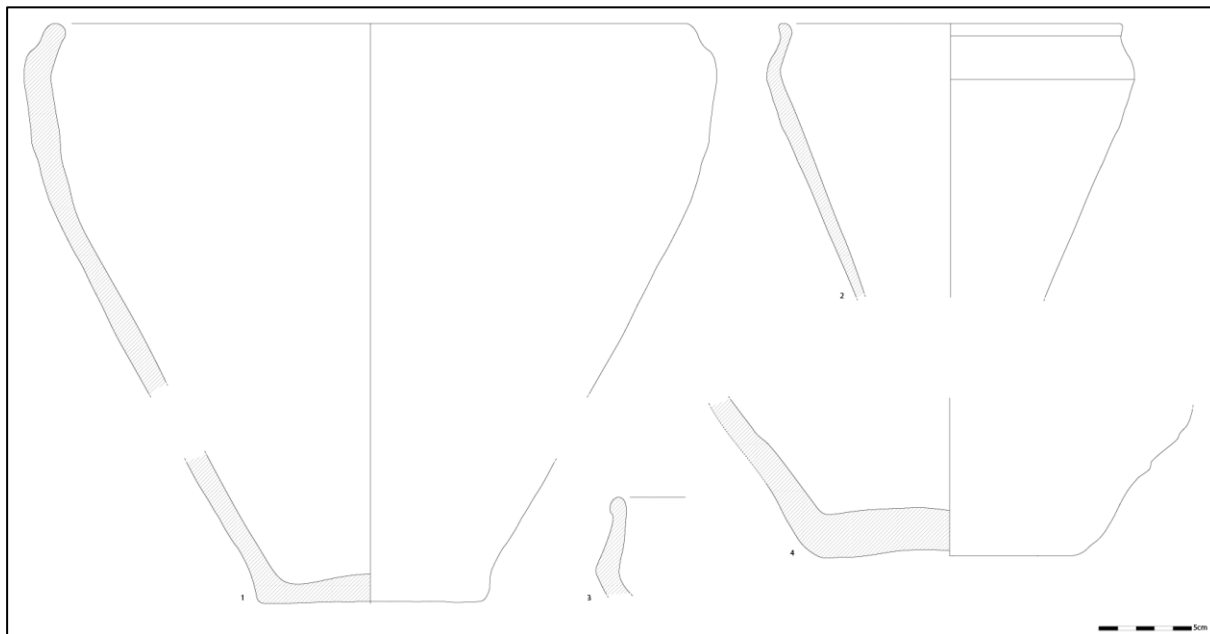


Figuur 85: Vormen uit S.2.222 (vnr 93)

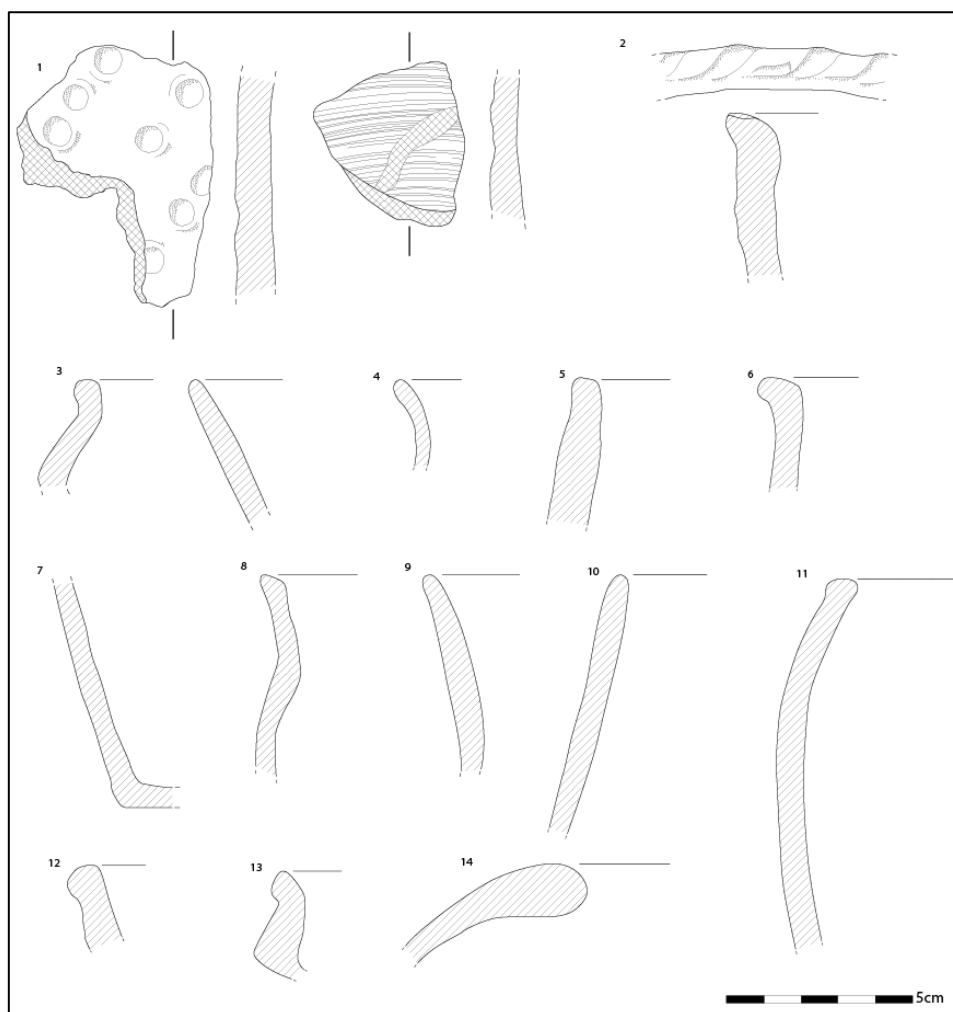


Figuur 86: Vormen uit S.5.102 (vnr 115)





Figuur 87: Vormen uit S.12.104



Figuur 88: Overige vormen en versiering (1 = vnr 19, 2 = vnr 97, 3 = vnr 23, 4 = vnr 101, 5 = vnr 4, 6 = vnr 41, 7 = vnr 57, 8 = vnr 117, 9 = vnr 42, 10 = vnr 61, 11 = vnr 121, 12 = vnr 15, 13 = vnr 109, 14 = vnr 110)

### 5.1.6 Conclusie

Het aardewerk, met uitzondering van een enkele handgevormde scherf, wijst op een datering in de Vroeg La Tène, het begin van de midden-ijzertijd. Het voorkomen van scherp geknikte schalen en *situlae*, de Jogasses-vormen, de beschilderde waar in combinatie met de besmeten scherven, de dekkende versieringen en het algemeen verzorgd uiterlijk van een groot deel van de scherven wijzen op een datering tussen 450-275 v. Chr.

## 5.2 Romeins aardewerk (door Niels Janssens)

Spoor S.5.204, aangetroffen bij de aanleg van een tweede vlak, kon als enige duidelijk in de Romeinse periode geplaatst worden. In het spoor werden in totaal 40 scherven gevonden, goed voor in totaal minimum 11 exemplaren. In onderstaande tabel staan de gevonden scherven per materiaalgroep en baksel weergegeven.

Er kan op basis van het gevonden materiaal geen strakke datering gegeven worden, voornamelijk door de afwezigheid van determineerbare vormen. Slechts in twee gevallen konden vormen verder gedetermineerd worden, namelijk twee terra nigra bekers, waarbij een van het type Holwerda 26 en de andere van het type Holwerda 27 (deze had hele fijne wanden). Deze vormen zijn echter vrij veel voorkomend en kunnen dus niet zorgen voor een echt strakke datering. Uiteindelijk moet een datering gegeven worden van 50 na Chr.-180 na Chr., dit op basis van de terra nigra en de zeepwaar (waarvoor Deru in zijn werk over de tweede generatie gebronsd aardewerk<sup>42</sup> een datering voorop stelt tussen 50-180 na Chr.)

<i>Materiaalgroep</i>	<i>Baksel</i>	<i>Onderdeel</i>	<i>Aantal scherven</i>	<i>MAE</i>	<i>Vorm</i>
Handgevormde waar	HAN LOK	wanden	17	4	
Technisch aardewerk	TA 1	wanden	5	2	
Kruikwaar/gewoon oxiderend gebakken aardewerk	GOA NFB	wanden, oor	4	1	
Kruikwaar/gewoon oxiderend gebakken aardewerk	FOA ZEE	wand	1	1	
Gewoon reducerend gebakken aardewerk	GRA LOK	wand	1	1	
Belgische waar	BW TNB	2 randen, wanden	9	1	Holwerda 27
Belgische waar	BW TNC	wanden	3	1	Holwerda 26

HAN LOK: Lokaal/regionaal gemaakte handgevormde waar: bruin tot (donker)grijs baksel verschaald met chamotte en kwarts

TA 1: rode variant van technisch aardewerk (ook wel briquetage aardewerk of zoutcontainers genoemd), zoals beschreven door Van den Broeke<sup>43</sup>.

GOA NFB: Gewone waar uit Bavay. Ook reeds beschreven door Willems (GWO-BAVY<sup>44</sup>). Bleek bruin, ruw aanvoelend baksel met kwarts-, calciet-, en zwarte inclusies.

<sup>42</sup> Deru 1994.

<sup>43</sup> Van Den Broeke 2012.

FOA ZEE: Zeepwaar-aardewerk. Noord-Franse herkomst. Rozige kern met bleekbruine buitenzijden. Weinig tot geen verschraling zichtbaar. Zeepachtig aanvoelend oppervlak.

GRA LOK: Lokaal/regionaal gemaakt, reducerend gebakken en gedraaid aardewerk. Grijs tot grijsbruin van kleur, zandig aanvoelend en met kwarts en chamotte inclusies.

BW TNB: Zogenaamde noordelijke groep Terra Nigra, gekenmerkt door een bruin tot bruingrijs baksel met kwarts en micaverschraling. Oppervlak was meestal gepolijst of gesmoord.

BW TNC: Zeepwaarachtige terra nigra: lichtgrijs tot blauwgrijs uitziend, fijn baksel dat een zeepachtig en poederig aanvoelend oppervlak had. Dit oppervlak werd tevens voorzien van een grijze tot zwartgrijze deklaag, die vaak verdwenen is met de jaren.

### 5.3 (Post)middeleeuws aardewerk (door Olivier van Remoorter)

Het (post)middeleeuws aardewerk te Gavere-Molenstraat is eerder beperkt in aantal te noemen. In totaal kunnen 43 scherven geteld worden, waarvan het gros tussen de 17<sup>e</sup> en 18<sup>e</sup> eeuw kon gedateerd worden. Enkele scherven konden op basis van de baksels en vormen eerder in de 20<sup>e</sup> eeuw gedateerd worden.

Het aardewerk is sterk gefragmenteerd en vertoont ook vaak sporen van verwerking, hetzij door vorstwerking, waarbij stukjes van de buitenzijde afspringen, hetzij door rolling. Het materiaal bestaat zowel uit gebruiksmateriaal als delen van bouwkeramiek, voornamelijk stukken van dakpannen.

Het oudste aardewerkfragment (afkomstig uit colluvium) is een randfragment van een voorraadpot in grijs aardewerk die met enige voorzichtigheid in de 14<sup>e</sup> eeuw kon gedateerd worden. Verder werden geen laatmiddeleeuwse scherven herkend. Het gros van het aardewerk is eerder jonger te dateren.

Het 17<sup>e</sup>-18<sup>e</sup>-eeuws aardewerk bestaat hoofdzakelijk uit roodbakkend aardewerk dat zowel aan de binnen- als buitenzijde bedekt is met loodglazuur. Naast het roodbakkend aardewerk komt ook steengoed en witbakkend aardewerk voor. Ook één fragmentarisch bewaard gebleven pijpenkopje werd ingezameld. Het steengoed is uitsluitend te omschrijven als Westerwaldsteengoed. Zowel fragmenten van kannen, zalfpotjes als voorraadpotten komen voor. De buitenzijde is vaak versierd met kobalthoudende verf of appiquees. Een archeologisch complete zalfpot werd aangetroffen in spoor S.1.033.

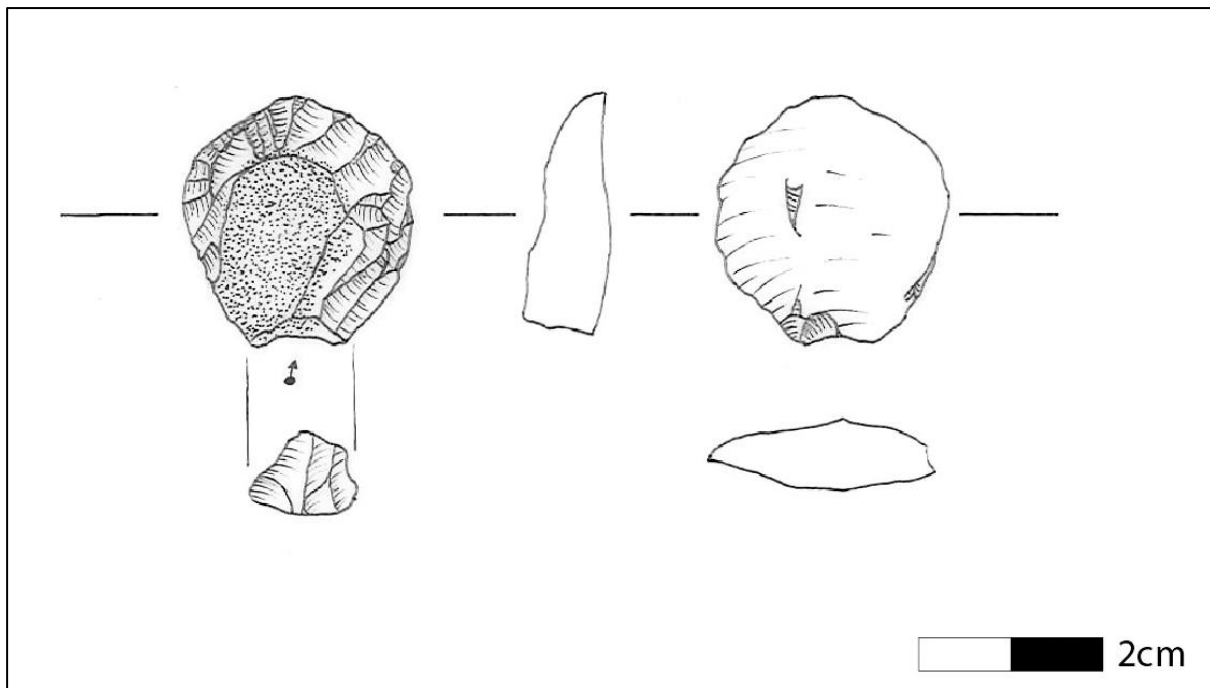
Uit de 20<sup>e</sup> eeuw dateren vooral resten van bloempotten in niet geglazuurd rood aardewerk en fragmenten industrieel porselein.

<sup>44</sup> Willems 2005, 58-59.



#### 5.4 Vuursteen (door Inger Woltinge)

Bij de aanleg van vlak 2 in WP02 werd een vuurstenen artefact verzameld. De schrabber is aan het distale eind geretoucheerd om een schrabberhoofd te maken. Op de dorsale zijde en op het platform is nog behoorlijk wat cortex aanwezig. De beschadiging op de ventrale zijde is vermoedelijk postdepositioneel. De twee afslagjes aan de slagbult zijn vermoedelijk littekens zijn van het afslaan van de afslag van de kern.



*Figuur 89: Vuurstenen schrabber verzameld uit colluvium*

## 6 Besluit

### 6.1 Algemeen

Nederzettingen op zandleemgronden die dateren op de overgang van de ijzertijd naar Romeinse periode worden de laatste jaren steeds meer herkend. Structuren en artisanale sporen worden gevonden binnen een strak georganiseerd grachtensysteem dat doet denken aan de *fèrmes indigènes* die vanaf de late ijzertijd vooral uit Noord-Frankrijk gekend zijn. In deze periode worden ook de nederzettingen meer plaatsvast waardoor overlappingsen en hergraven en hersitueringen van de greppels voor een complexe nederzettingssite zorgen.

Soortgelijke voorbeelden zijn recent gevonden te Koekelare, Wielsbeke-Vaartstraat, Ronse-De Stadstuin, Menen-Kortewaagstraat, Machelen-Posthoornstraat, Wervik-De Pionier, Leeuwergem-Spelaanstraat, Wevelgem-Zuid-Moraviëstraat, Avelgem-Huttegemstraat en Gavere Kouterstraat.<sup>45</sup>

Aan de overzijde van de Schelde komen aan Asper Jolleveld vindplaatsen voor met resten uit verschillende periodes. De site Jolleveld 1 bracht losse vondsten aan het licht uit het mesolithicum, midden- of laat mesolithicum en de late middeleeuwen. Het gaat respectievelijk om een verbrande trapezium; fragmenten van gepolijste bijlen, dwarspijl, gevleugelde pijlpunt en boor; en reducerend gebakken aardewerk.<sup>46</sup> De opgraving aan Asper Jolleveld ligt op een zandrug op de rand van de Scheldevallei. Hier zijn resten gevonden uit verschillende periodes. De voornaamste zijn bewoningssporen en resten van begraving uit de midden-Romeinse tijd. De nederzetting was in de vroeg-Flavische periode vermoedelijk al omheind. Door de mate van verstoringen waren niet veel echte gebouwen waar te nemen. Het onderzoek bracht sporen aan het licht die kunnen wijzen op metaalbewerking. Mogelijk is hier een *vicus* aangesneden. Een grafveld (150 – 250 na Chr.) dat werd aangetroffen, kon slechts deels onderzocht worden. In mindere mate komen ook resten voor uit het mesolithicum, laat-neolithicum, vroeg- en laat-Romeinse periode en een Merovingisch grafveld.<sup>47</sup>

Hier te Gavere gaat het vermoedelijk om de rand van een dergelijke nederzetting. De woonzone van het erf is niet aangetroffen maar bevindt zich vermoedelijk meer naar het zuiden, hoger op de helling. De opgegraven site leverde de randfenomenen op waarbij (afbakenende?) greppels omringd worden door sporen van leemwinning en afvaldumping. Het vondstmateriaal wijst voornamelijk op activiteit in de midden-ijzertijd. Romeinse en middeleeuwse vondsten werden slechts sporadisch aangetroffen.

<sup>45</sup> Bourgeois *et al.* 1995; Hoorne/De Clercq 2008; Pedé *et al.* 2013a; Dhaze/Verbrugge 2007; Verbrugge *et al.* 2008; Verbrugge/Lambrecht 2009; Pedé *et al.* 2013b; Pedé *et al.* 2014; Dyselinck 2015; Janssens 2015.

<sup>46</sup> CAI locatie 503095; Vanmoerkerke 1982, 12.

<sup>47</sup> CAI locatie 503098; Vermeulen 1992, 49-50.

## 6.2 Beantwoording onderzoeksvragen

Het doel van de prospectie met ingreep in de bodem is een archeologische evaluatie van het terrein. Hierbij moeten minimaal volgende onderzoeksvragen beantwoord worden:

- ***Wat is de genese van het colluvium? Is er een fasering?***

Het archeologisch onderzoeksterrein aan de Molenstraat te Gavere ligt op een helling van het dal van de Schelde. Hier is als gevolg van een dynamische afwisseling van sedimentatie en erosie op verschillende schaalniveaus in combinatie met menselijke bodemingrepen gedurende een lange periode een complexe bodemopbouw ontstaan met een sterke ruimtelijke variatie. Al tijdens het vooronderzoek van Odin werden diverse type bodemlagen beschreven en aangeduid als tertiaire mariene afzettingen, eolische zandleem uit het laat-Pleistoceen en hellingsedimenten (colluvium). Waarschijnlijk betreft het opgravingsareaal oorspronkelijk een laagte die als sedimentval heeft gefungeerd en waardoor er sprake is van een complexe stratigrafie met gestapelde of zelfs polygenetische bodems.

Het colluvium lijkt lokaal (centraal langs de zuidelijke grens) meerfasig te zijn. De afzettingen in profiel 1.4 getuigen mogelijk van driefasig colluvium op het geërodeerde zandleem in situ. Binnen profiel 5.3 (westelijke zone) lijkt geen fasering waarneembaar uitgezonderd de pedogenese in de homogene zandafzetting. Macroscopische colluviale kenmerken zoals microgelaagdheid lijken niet aanwezig. De zandige afzettingen hebben hoogstwaarschijnlijk een eolische oorsprong. Ook in werkput 9 werd geen colluviaal materiaal geregistreerd maar betrof het (niveo-)eolische zandige afzettingen. Meer naar het oosten, in de werkputten 3 en 4, was het colluviaal pakket minder dik en éénfasig, en rustte dit op het marien tertiair materiaal.

- ***Is er onder het colluvium een ouder landschap gaaf bewaard?***

Onder het colluvium werden paalkuilen, kuilen en greppels uit de (midden-)ijzertijd tot Romeinse periode aangetroffen. Er kunnen geen structuren worden herkend. Mogelijk gaat het om off-site fenomenen behorende tot een hoger gelegen nederzettingkern.

- ***Kunnen de bovenliggende akkerlagen gedateerd worden?***

Op basis van het vondstmateriaal kunnen de akkerlagen worden gedateerd in de postmiddeleeuwen.

- ***Wat is de aard, omvang en datering van de aangetroffen archeologische resten?***

Verspreid over het terrein werden 36 paalkuilen aangetroffen. Elf sporen werden op basis van hun scherpe aflijning, vlaklocatie en/of baksteeninclusies als recent geïnterpreteerd. De overige 25 paalkuilen lagen verspreid over het onderzoeksterrein, uitgezonderd enkele kleine clusters van drie of vier paalkuilen. Er konden geen structuren worden herkend. Uit enkele paalsporen werden vondsten verzameld die de sporen dateren in de ijzertijd (midden- tot late ijzertijd) en Romeinse periode.

Het merendeel van 86 geregistreerde kuilen had eerder beperkte afmetingen met een sterk gebioturbeerde, lichte tot donkere vulling. De oorsprong, datering en functie van deze kuilen blijven vaak onduidelijk. We vermoeden voor een groot aantal kuilen een recente of natuurlijke oorsprong. De kuilen van antropogene oorsprong konden worden geïnterpreteerd als leemwinnings- en/of afval/brandkuilen.



Enkele greppels werden uitgegraven in de zandlemige moederbodem en dateren op basis van het vondstmateriaal in de ijzertijd. De brede gracht in het uiterste noordwesten van het onderzoeksgebied dateert vermoedelijk jonger en kan mogelijk in verband worden gebracht met de verdwenen burcht van de heren van Gavere uit de 12<sup>e</sup> tot 13<sup>e</sup> eeuw.

- ***Tijdens het vooronderzoek werd een hoge densiteit aan vondsten uit de ijzertijd aangetroffen. Wordt dit bevestigd tijdens het vervolgonderzoek? Wat is hier de oorzaak van en hoe verhouden deze losse vondsten zich met de sporen?***

In totaal werden 978 scherven handgevormd aardewerk verzameld. Het aardewerk, met uitzondering van een enkele handgevormde scherf, wijst op een datering in de Vroeg La Tène, het begin van de midden-ijzertijd. Het voorkomen van scherp geknikte schalen en *situlae*, de Jogassenvormen, de beschilderde waar in combinatie met de besmeten scherven, de dekkende versieringen en het algemeen verzorgd uiterlijk van een groot deel van de scherven wijzen op een datering tussen 450-275 v. Chr.

Het merendeel van de scherven werd aangetroffen in de leemwinningskuilen (primaire functie) in het westen van het onderzoeksgebied.

- ***Welke specifieke activiteiten hebben in het onderzoeksgebied plaatsgevonden? Wat zijn de materiële aanwijzingen hiervoor? Passen deze in de historische context van de locatie?***

De aangetroffen sporen wijzen op activiteiten van leemwinning en het dumpen/verbranden van afval. Mogelijk gaat het om *off-site* fenomenen behorende tot een hoger gelegen nederzetting uit de (midden-)ijzertijd tot Romeinse periode.

- ***Zijn er elementen die wijzen op een rituele functie?***

Er zijn geen elementen die wijzen op een rituele functie binnen het onderzoeksgebied.

- ***Levert het organische en anorganische vondstmateriaal nieuwe inzichten inzake ontstaan- en gebruiksgeschiedenis van de site, eventueel ook over de materiële cultuur?***

Er werd geen natuurwetenschappelijk onderzoek uitgevoerd.

## 7 Bibliografie

### Algemene bibliografie:

ATLAS VAN LOON. S.1034 (16) kaart 057 (prent, gravure, papier), Atlassen uit het Scheepvaartmuseum, Nederlands Scheepvaartmuseum Amsterdam.

BOURGEOIS, J. *et al.* 1995. Sporen uit de metaaltijden en de Romeinse periode op het traject van de gasleiding Lichtervelde-Nieuwpoort (West-Vlaanderen), *Lunula, archaeologia protohistorica* III, 83-85.

BOURGEOIS, I. 2003. Houplin-Ancoisne: un aménagement d'accès à la rivière pendant l'époque gauloise? *Revue du Nord, Archéologie de la Picardie et du Nord de la France* 85, 51-88.

CAHEN-DELHAYE, A. 1991. La céramique peinte de La Tène I en Belgique, in: La céramique peinte celtique dan son contexte européen, *Mémoires de la Société archéologique Champenoise* 5, 65-74.

CLIQUE, D., *et al.* 1991. La céramique peinte dans la partie occidentale de la Gaule Belgique, in: La céramique peinte celtique dan son contexte européen, *Mémoires de la Société archéologique Champenoise* 5, 191, 210.

DELARUELLE, S. 2001. De ijzertijdbewoning van Spiere-De Hel, *Archeologische en Historische Monografieën van Zuid-West-Vlaanderen* 47.

DE MAEYER, W., VAN CAUWENBERGH, S., DALLE, S., VANDENDRIESSCHE, H., VERBRUGGE, A. & CHERRETTE B. 2015. *Ninove Kapittelstraat Archeologisch Onderzoek*. Solva Archeologie Rapport 45, Erpe-Mere.

DE MULDER, G., HOORNE, J. & BARTHOLOMIEUX, B. 2009. Het aardewerk van de erven op Flanders-Expo-Zone I (Sint-Denijs-Westrem, stad Gent, prov. Oost-Vlaanderen, België). *Lunula. Archaeologia protohistorica, XVII*, 81-89.

DE MULDER, G. & STOOPS, G. 2011. Een aantal kuilen uit de metaaltijden onder de voetbalgrasmat te Drongen/keiskant (prov. Oost-Vlaanderen, België). *Lunula. Archaeologia protohistorica, XIX*, 73-80.

DERU X.: 1994: La deuxième génération de la céramique dorée (50-180 après J.-C.), in: TUFFREAU-LIBRE M. & JACQUES A. (eds.) La céramique du Haut-empire en Gaule Belgique et dans les régions voisines: faciès régionaux et courants commerciaux. Actes de la table Ronde d'Arras 1993, *Nord-Ouest Archéologie* 6, 81-94.

DE SWAEF, W. & BOURGEOIS, J. 1986. Un habitat du La Tène Ia à Lede (Aalst, Flandre orientale), *Scholae Archaeologicae* 3.

DHAEZE, W. & VERBRUGGE, A. 2007. *Archeologisch onderzoek langs de Kortewaagstraat te Menen (2006-2007) (plangebied Menen-Oost-uitbreiding)*, intern rapport VIOE.

DIJKMAN, W. 1989. Een vindplaats uit de IJzertijd te Maastricht-Randwyck, *Nederlandse Archeologische Rapporten* 8.

DYSELINCK, T. 2014. Het handgevormd aardewerk, in: Mostert, M. & Verbeek, C., Op zoek naar de pot met drie oren, Archeologische vindplaatsen van jagers, boeren en krijgers langs de Industrielaan in Olen, 's Hertogenbosch (BAAC-rapport A-11-0295), 78-98.

DYSELINCK, T. 2015. *Archeologische opgraving Wevelgem-Zuid*, Gent (BAAC-Vlaanderen rapport 137).

DYSELINCK, T. 2015. *Archeologische opgraving Gavere Kouterstraat*, Gent (BAAC-Vlaanderen rapport 151).

GERRITSEN, F. 2003. Local identities. *Landscape and community in the late prehistoric Meuse-Demer-Scheldt region*, Amsterdam Archaeological Studies, 9. Amsterdam.

- HATT, J.J. & ROUALET, P. 1981. Le cimetière des Jogasses en Champagne et les origines de la civilisation de La Tène, *Revue Archéologique de l'Est et du Centre-Est* 32.
- HOORNE, J. & DE CLERCQ, W. 2008. Een blik op het laat La Tène-landschap: perceleringssysteem en nederzettingssporen uit de 1<sup>ste</sup> eeuw v. Chr. te Wielsbeke-Vaarstraat (West-Vlaanderen, België), *Lunula, archaeologia protohistorica* XVI, 135-140.
- JANSSENS, N. 2015. Vroeg-Romeinse bewoning te Avelgem-Huttegemstraat, *Signa Romana* 4, 173-176.
- LEMAN-DELERIVE, G. 1973. La coupe à bords ourlés, chronologie, utilisation et repartition à l'époque de La Tène, *L'Antiquité Classique* XLII, fasc. 2., 406-426, 8 platen.
- PEDE, R. CLÉMENT, C. & CHERRETTÉ, B. 2013a. Romeins te Ronse: een nederzetting en een bijhorende begraafplaats in De Stadstuin, *Signa Romana* 2, 121-131.
- PEDE, R. et al. 2013b. In de schaduw van de vicus: een Romeinse rurale nederzetting langs de Spelaanstraat te Leeuwerger (Zottegem, O.-VI.), *Signa Romana* 2, 132-135.
- PEDE, R. et al. 2014. Op het Romeinse platteland: een gehucht te Leeuwerger (Zottegem, O.-VI.), *Signa Romana* 3, 141-143.
- RYSSAERT, C. et al. 2015. Gavere Molenstraat. Archeologisch vooronderzoek: Proefsleuvenonderzoek woonzone BPA Centrum te Gavere.
- PAULUSSEN, R. 1987. Colluvium als archeologisch archief, *De Maasgouw* 132, 2013-3.
- VAN BEURDEN, L. 2003. Heumen-Noord: Enkele silo's, waterkuilen en een spieker uit de Midden Bronstijd en Vroege en Midden IJzertijd botanisch onderzocht. BIAxiaal 167.
- VAN DEN BROEKE, P. 2012. Het handgevormd aardewerk uit de ijzertijd en de Romeinse tijd van Oss-Ussen, *Studies naar typonomie, technologie en herkomst*, Leiden.
- VAN DEN BROEKE, P. 2005. Salt makers along the North Sea coast, The production of salt for the hinterland, in: Louwe Kooijmans, L.P. et al. (red.), *The prehistory of the Netherlands*, Amsterdam, 513-518.
- VAN DOORSELAER, A. et al. 1987. De Kemmelberg, een Keltische bergvesting, *Westvlaamse Archaeologica Monografieën* III.
- VANMOERKERKE, J. 1982. Asper (O.-VI.), *Archeologie* 1982/1, 12.
- VERBRUGGE, A. et al. 2008. een inheems-Romeins landelijke nederzetting aan de Posthoornstraat in Machelen (gem. Zulte, prov. Oost-Vlaanderen), *Romeinendag* 2008, 139.
- VERBRUGGE, A. & LAMBRECHT, G. 2009. Archeologisch onderzoek te Wervik-De Pionier: een eerste stand van zaken, *Romeinendag* 2009, 129-130.
- VERMEULEN, F. 1992. Tussen Leie en Schelde. Archeologische inventaris en studie van de Romeinse bewoning in het zuiden van de Vlaamse Zandstreek. *Archeologische Inventaris Vlaanderen*, Buitengewone reeks nr. 1.
- WARMENBOL, E. 1983. A propos de la jatte à bord lobe, *Amphora* 32, 4-10.
- WILLEMS S. 2005: Roman pottery in the Tongeren Reference collection: mortaria and coarse wares, *VIOE-rapporten* 01.



**Onlinebronnen:**

AGENTSCHAP GEOGRAFISCHE INFORMATIE VLAANDEREN (AGIV) 2015a: *Kleurenorthofoto's* [online], <http://www.geopunt.be> ( geraadpleegd februari 2015).

AGENTSCHAP GEOGRAFISCHE INFORMATIE VLAANDEREN (AGIV) 2015b: *Digitale bodemkaart Vlaanderen* [online], <http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/bodemkaart/#> ( geraadpleegd 7 februari 2015).

CENTRALE ARCHEOLOGISCHE INVENTARIS (CAI) 2014: *Gavere* [online], <http://geovlaanderen.gisvlaanderen.be/geo-vlaanderen/cai/#> ( geraadpleegd februari 2015).

DIGITALE BIBLIOTHEEK VAN DE KONINKLIJKE BIBLIOTHEEK VAN BELGIE 2014a: *Ferrariskaart* [online], [http://belgica.kbr.be/nl/coll/cp/cpFerrarisCarte\\_nl.html](http://belgica.kbr.be/nl/coll/cp/cpFerrarisCarte_nl.html) / [www.geopunt.be](http://www.geopunt.be), ( geraadpleegd februari 2015).

DIGITALE BIBLIOTHEEK VAN DE KONINKLIJKE BIBLIOTHEEK VAN BELGIE 2014b: *Atlas cadastral parcellaire de la Belgique* [online], [www.geopunt.be](http://www.geopunt.be) ( geraadpleegd februari 2015).

DOV VLAANDEREN 2015: Databank Ondergrond Vlaanderen [online], <https://dov.vlaanderen.be/dovweb/html/index.html> ( geraadpleegd februari 2015).

GEMEENTE Gavere 2015: Lokale Geschiedenis Gemeente Gavere [online], <http://www.gavere.be/website/343-www/version/default/part/AttachmentData/data/CD%20lokalegeschiedenis.pdf> ( geraadpleegd februari 2015).

INVENTARIS ONROEREND ERFGOED 2015: *Gavere*. Inventaris van het Bouwkundig Erfgoed [online]. ID 20072, <https://inventaris.onrorenderfgoed.be/dibe/geheel/20072> ( geraadpleegd februari 2015).

INVENTARIS ONROEREND ERFGOED 2015: *Gavere*. Inventaris van het Bouwkundig Erfgoed [online]. ID 21348, <https://inventaris.onrorenderfgoed.be/dibe/geheel/21348> ( geraadpleegd februari 2015).

NEDERLANDS SCHEEPVAARTMUSEUM AMSTERDAM 2015, Geheugen van Nederland: <http://www.geheugenvannederland.nl/nl/geheugen/view/gezicht%20gavere%20plattegrond%20gezicht%20nove%20gezicht%20erdershem%20gezicht%20ronse?coll=ngvn&maxperpage=36&page=1&query=gavere&identifier=NESA01%3AL16-0550> ( geraadpleegd februari 2015).

PROVINCIE OOST-VLAANDEREN 2015: *Topografische kaarten NGI* [online], <http://www.gisoost.be/kleurentopo> ( geraadpleegd februari 2015).

PROVINCIE OOST-VLAANDEREN 2014b: *Atlas der Buurtwegen (1841)* [online], <http://www.gisoost.be/ATLASBW> ( geraadpleegd februari 2015).

## 8 Lijst met figuren

Figuur 1: Situering onderzoeksgebied op een orthofoto .....	1
Figuur 2: Situering onderzoeksgebied op de kadasterkaart .....	2
Figuur 3: Situering onderzoeksgebied op de topografische kaart .....	3
Figuur 4: Het onderzoeksgebied vóór aanvang van de werken (richting noordoosten)(@BAAC).....	4
Figuur 5: Situering onderzoeksgebied op het Digitaal Hoogtemodel Vlaanderen.....	5
Figuur 6: Situering onderzoeksgebied op de Tertiairgeologische kaart.....	6
Figuur 7: Situering onderzoeksgebied op de Quartairgeologische kaart.....	7
Figuur 8: Situering onderzoeksgebied op de bodemkaart van Vlaanderen.....	8
Figuur 9: Situering onderzoeksgebied op de Centrale Archeologische Inventaris .....	9
Figuur 10: Zicht op Gavere met de verdwenen burcht in het westen en het dorpscentrum in het oosten (Pentekening uit de 17 <sup>e</sup> -eeuwse Atlas van Loon) .....	10
Figuur 11: Het onderzoeksgebied weergegeven op de Ferrariskaart .....	11
Figuur 12: Het plangebied weergegeven op de Poppkaart.....	12
Figuur 13: Plangebied van de opdrachtgever (rood) met aanduiding van de sleuven en advieszone (@Odin) .....	13
Figuur 14: Puttenplan .....	14
Figuur 15: Centraal profiel in WP01 .....	15
Figuur 16: Zuidprofiel in WP04.....	16
<i>Figuur 17: Centraal profiel in WP02 .....</i>	<i>17</i>
Figuur 18: Vereenvoudigde voorstelling van het verloop van de intensiteit van bodemerrosie gedurende het Holoceen.....	20
Figuur 19: Profielenkaart.....	21
Figuur 20: Profiel 5.2 .....	22
Figuur 21: Profiel 5.3 .....	23
Figuur 22: Profiel 5.4 .....	24
Figuur 23: Profiel 5.5 .....	25
Figuur 24 en Figuur 25: Profiel 1.6 (links) en profiel 4.5 (rechts).....	26
Figuur 26: Profiel 1.4 .....	27
Figuur 27: Profiel 4.4 .....	28
Figuur 28: Profiel 9.1 .....	29
Figuur 29: Profiel 9.2 .....	30
Figuur 30: Profiel 5.2 .....	31
Figuur 31: Profiel 10.1 .....	31
Figuur 32: Vlak in werkput 11.....	32

Figuur 33: Overzicht van de vlakken 0 (links onder), 1 (links boven), 2 (rechts onder) en 3 (rechts boven).....	33
Figuur 34: Coupe op spoor S.1.136 .....	34
Figuur 35: Detail van de sporen S.6.103-105 .....	35
Figuur 36: Detail van en coupe op spoor S.6.101.....	36
Figuur 37: Coupes op de sporen S.2.219 (links) en S.6.210 (rechts) .....	36
Figuur 38: Coupes op de sporen S.7.220 (links) en S.7.211 (rechts) .....	36
Figuur 39: Coupes op de sporen S.1.303 (links) en S.1.305 (rechts) .....	37
Figuur 40: Detail van spoor S.1.119.....	38
Figuur 41: Coupe op spoor S.1.119 .....	38
Figuur 42: Detail van de sporen S.1.123 en S.1.125.....	39
Figuur 43: Coupe op spoor S.1.125 .....	39
Figuur 44: Aardewerk uit spoor S.1.125 (VNRS 43 en 44).....	40
Figuur 45: Buitenwand (links) en beschilderde binnenwand (rechts) van een rand uit kuil S.5.102....	40
Figuur 46: Coupe op spoor S.5.102 .....	41
Figuur 47: Coupe op spoor S.4.113 .....	41
Figuur 48: Coupe op spoor S.1.201 .....	42
Figuur 49: Coupe op spoor S.4.121 .....	43
Figuur 50: Coupetekening van spoor S.4.121.....	43
Figuur 51: Coupe op spoor S.4.115 .....	43
Figuur 52: Coupe op spoor S.12.104 .....	44
Figuur 53: Aardewerk uit kuil S.12.104 .....	45
Figuur 54: Coupe op de sporen S.1.104 (links) en S.1.105 (rechts).....	45
Figuur 55: Coupe op spoor S.5.104 .....	46
Figuur 56: Kuilen S.2.217-218/221 (onderaan) en S.2.212-213/222 (bovenaan) en S.2.211 (rechts bovenaan).....	47
Figuur 57: Coupe op kuilen S.2.217-218 .....	47
Figuur 58: Coupe op kuil S.2.212.....	48
Figuur 59: Coupe op kuil S.2.212/222 .....	48
Figuur 60: Dwarscoupe op kuil S.2.212 .....	49
Figuur 61: Detail van kuil S.2.211 .....	49
Figuur 62: Aardewerk in kuil S.2.211.....	50
Figuur 63: Coupe op kuilen S.8.201-201 .....	50
Figuur 64: Coupe op kuil S.8.203.....	51
Figuur 65: Detail van kuil S.5.204 .....	51
Figuur 66: Coupe op kuil S.5.204.....	51



Figuur 67: Romeins rand- en halsfragment uit kuil S.5.204 .....	52
Figuur 68: Coupe op kuil S.7.234 (links) en kuil S.2.230-231 (rechts) .....	52
Figuur 69: Coupe op kuil S.7.213 .....	53
Figuur 70: Coupe op kuil S.7.222 .....	53
Figuur 71: Coupe op kuil S.7.232 .....	53
Figuur 72: Coupe en aardewerk uit midden-ijzertijd kuil S.7.228 .....	54
Figuur 73: Coupe op greppel S.4.126 .....	54
Figuur 74: Coupe op greppel S.10.101 .....	55
Figuur 75: Coupes op greppel S.3.202 .....	56
Figuur 76: Coupes op greppels S.5.202 (links) en S.6.207 (rechts) .....	56
Figuur 77: Zuidwest-noordoost gaande muur .....	57
Figuur 78: Klein noord-zuid georiënteerd bijgebouw .....	57
Figuur 79: Foto van het ovenfragment .....	61
Figuur 80: Vormen uit S.1.125 (1-4, 6, 7 = vnr 43, 5 = vnr 44) .....	62
Figuur 81: Vormen uit S.2.211 (links, vnr 74) en S.7.228 (rechts, vnr 142) .....	62
Figuur 82: Vormen uit S.2.212 (1-6 = vnr 92, 7, 8, 10-12 = vnr 79, 9 = vnr 91) .....	63
Figuur 83: Vormen uit S.2.217 (1-6 = vnr 88, 7 = vnr 90) .....	64
Figuur 84: Vormen uit S.2.218 (1-5 = vnr 75, 6-7 = vnr 83) .....	65
Figuur 85: Vormen uit S.2.222 (vnr 93) .....	66
Figuur 86: Vormen uit S.5.102 (vnr 115) .....	66
Figuur 87: Vormen uit S.12.104 .....	67
Figuur 88: Overige vormen en versiering (1 = vnr 19, 2 = vnr 97, 3 = vnr 23, 4 = vnr 101, 5 = vnr 4, 6 = vnr 41, 7 = vnr 57, 8 = vnr 117, 9 = vnr 42, 10 = vnr 61, 11 = vnr 121, 12 = vnr 15, 13 = vnr 109, 14 = vnr 110) .....	67
Figuur 89: Vuurstenen schrabber verzameld uit colluvium .....	70

## **9 Bijlagen**

---

### **9.1 Lijsten**

#### **9.1.1 Fotolijst**

#### **9.1.2 Sporenlijst**

#### **9.1.3 Vondstenlijst**

### **9.2 Kaartmateriaal: Alle-Sporenplannen**

#### **9.2.1 Gavere Molenstraat – Vlak0**

#### **9.2.2 Gavere Molenstraat – Vlak1**

#### **9.2.3 Gavere Molenstraat – Vlak2**

#### **9.2.4 Gavere Molenstraat – Vlak3**

### **9.3 Digitale versie van het rapport, de bijlagen en het fotomateriaal**

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA140001				sfeer			
PA140002				sfeer			
PA140003				sfeer			
PA140004				sfeer			
PA140005	1	1	101	detail	N		14/10/2015
PA140006	1	1	102	detail	N		14/10/2015
PA140007	1	1	103	detail	N		14/10/2015
PA140008	1	1	104	detail	NO		14/10/2015
PA140009	1	1	105	detail	N		14/10/2015
PA140010	1	1	106	detail	N		14/10/2015
PA140011	1	1	107	detail	NW		14/10/2015
PA140012	1	1	108	detail	NO		14/10/2015
PA140013	1	1	109	detail	N		14/10/2015
PA140014	1	1	110	detail	N		14/10/2015
PA140015	1	1	111	detail	N		14/10/2015
PA140016	1	1	112	detail	NO		14/10/2015
PA140017	1	1	113	detail	N		14/10/2015
PA140018	1		P1.1	profiel	NW		14/10/2015
PA140019	1	1	114	detail	NW		14/10/2015
PA140020	1	1	115, 116, 117	detail	N		14/10/2015
PA140021	1	1		vlak	NO		14/10/2015
PA140022	1	1		vlak	NO		14/10/2015
PA140023	1	1		vlak	NO		14/10/2015
PA140024	1	1		vlak	NO		14/10/2015
PA140025	1	1	118	detail	N		14/10/2015
PA140026	1	1	119	detail	NO		14/10/2015
PA140027	1	1	120, 121, 122, 123	detail	NO		14/10/2015
PA140028	1	1	124	detail	NO		14/10/2015
PA140029	1	1	125	detail	NO		14/10/2015
PA140030	1	1	126	detail	NO		14/10/2015
PA140031	1	1	127, 128	detail	NO		14/10/2015
PA140032	1	1	129	detail	NO		14/10/2015
PA140033	1	1	130	detail	NO		14/10/2015
PA140034	1	1	131	detail	NO		14/10/2015
PA140035	1	1	132	detail	NO		14/10/2015
PA140036	1	1	133, 134	detail	NO		14/10/2015
PA140037	1	1	135, 136	detail	O		14/10/2015
PA140038	1	1	137, 138	detail	N		14/10/2015
PA140039	1	1	139, 140	detail	N		14/10/2015
PA140040	1	1	141	detail	NO		14/10/2015
PA140042	1	1	142	detail	NO		14/10/2015
PA140043	1	1	143	detail	NO		14/10/2015
PA140044	1	1	144	detail	NO		14/10/2015
PA140046	1	1	P1.3	profiel	ZW		14/10/2015
PA140047	1	1	P1.2	profiel	NW		14/10/2015
PA140048	1	1	P1.4	profiel	ZW		14/10/2015
PA140049	1	1	P1.5	profiel	NW		14/10/2015
PA140050	1	1	P1.6	profiel	ZW		14/10/2015



Bijlage 9.1.1. Fotolijst							
Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA140051	2	1	P1.1	profiel	ZW		14/10/2015
PA150052	1	1	112	coupe	ZW		15/10/2015
PA150053	1	1	111	coupe	ZW		15/10/2015
PA150054	1	1	110	coupe	NW		15/10/2015
PA150055	1	1	102	coupe	Z		15/10/2015
PA150056	1	1	108	detail	W		15/10/2015
PA150057	1	1	111	coupe	W		15/10/2015
PA150058	1	1	107	coupe	ZW		15/10/2015
PA150059	1	1	105	coupe	ZW		15/10/2015
PA150060	1	1	114	coupe	Z		15/10/2015
PA150061	1	1	113	coupe	Z		15/10/2015
PA150062	1	1	106	coupe	NO		15/10/2015
PA150063	1	1	115-116	coupe	NO		15/10/2015
PA150064	1	1	119	coupe	ZW		15/10/2015
PA150065	1	1	117	coupe	NW		15/10/2015
PA150066	1	1	126	coupe	NW		15/10/2015
PA150067	1	1	122	coupe	NW		15/10/2015
PA150068	1	1	119	coupe	ZO		15/10/2015
PA150069						GEWIST	15/10/2015
PA150070	1	1	121	coupe	ZW		15/10/2015
PA150071	1	1	125	coupe	NW		15/10/2015
PA150072	1	1	120	coupe	ZO		15/10/2015
PA150073	1	1	127	coupe	ZO		15/10/2015
PA150074	1	1	140	coupe	ZW		15/10/2015
PA150075	1	1	144	coupe	W		15/10/2015
PA150076	1	1	123	coupe	NO		15/10/2015
PA150077	1	1	133	coupe	ZW		15/10/2015
PA150078	1	1	124	coupe	NW		15/10/2015
PA150079	3	1	P1.1	profiel	NO		15/10/2015
PA150080	3	1	P1.2	profiel	ZW		15/10/2015
PA150081	3	1	P1.3	profiel	NO		15/10/2015
PA150082	3	1	110	detail	NO		15/10/2015
PA150083	3	1	109	detail	NO		15/10/2015
PA150084	3	1	108	detail	ZW		15/10/2015
PA150085	3	1	107	detail	N		15/10/2015
PA150086	3	1	106	detail	N		15/10/2015
PA150087	3	1	104-105	detail	N		15/10/2015
PA150088	3	1	103	detail	N		15/10/2015
PA150089	3	1	102	detail	N		15/10/2015
PA150090	3	1	101	detail	N		15/10/2015
PA190091	3	1	101	coupe	ZW		19/10/2015
PA190092	3	1	104-105	coupe	Z		19/10/2015
PA190093	3	1	107	coupe	Z		19/10/2015
PA190094	3	1	102	coupe	O		19/10/2015
PA190095	3	1	103	coupe	ZO		19/10/2015
PA190096	3	1	106	coupe	ZO		19/10/2015
PA190097	3	1	109	coupe	Z		19/10/2015
PA190098	3	1	110	coupe	ZW		19/10/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA190099	1	1	101-102-134	detail	NW		19/10/2015
PA190100	1	1	103-135	detail	ZW		19/10/2015
PA190101	1	1	111-112-113	detail	NW		19/10/2015
PA190102	1	1	106-107-108	detail	W		19/10/2015
PA190103	1	1	109-110	detail	NW		19/10/2015
PA190104	1	1	105	detail	NW		19/10/2015
PA190105	1	1	131-132	detail	NO		19/10/2015
PA190106	1	1	137	detail	NO		19/10/2015
PA190107	1	1	114	detail	NO		19/10/2015
PA190108	1	1	133	detail	NW		19/10/2015
PA190109	1	1	115	detail	NW		19/10/2015
PA190110	1	1	116	detail	NW		19/10/2015
PA190111	1	1	117	detail	N		19/10/2015
PA190112	1	1	118	detail	NO		19/10/2015
PA190113	1	1	119	detail	NW		19/10/2015
PA190114	1	1	120	detail	NW		19/10/2015
PA190115	1	1	121	detail	NW		19/10/2015
PA190116	1	1	122-123-124-125	detail	NO		19/10/2015
PA190117	1	1	126	detail	NW		19/10/2015
PA190118	1	1	127	detail	NW		19/10/2015
PA190119	1	1	128-129-130	detail	ZW		19/10/2015
PA190120	1	1	136	detail	NW		19/10/2015
PA190121	1	1	138	detail	ZO		19/10/2015
PA190122	1	1	139	detail	ZO		19/10/2015
PA190123	1	1		vlak	NO		19/10/2015
PA190124	1	1		vlak	NO		19/10/2015
PA190125	1	1		vlak	NO		19/10/2015
PA190126	1	1		vlak	NO		19/10/2015
PA190127	1	1		vlak	NO		19/10/2015
PA190128	3	2	201	detail	NW		19/10/2015
PA190129	3	2	203	detail	NW		19/10/2015
PA190130	3	2	204	detail	NW		19/10/2015
PA190131	3	2	205	detail	NW		19/10/2015
PA190132	3	2	206-207-208-209	detail	N		19/10/2015
PA190133	3	2	210	detail	NW		19/10/2015
PA190134						GEWIST	19/10/2015
PA190135	3	2	211	detail	NW		19/10/2015
PA190136	3	2	212	detail	NW		19/10/2015
PA190137	3	2	213	detail	ZW		19/10/2015
PA190138	3	2	214	detail	N		19/10/2015
PA190139	3	2	215-216	detail	N		19/10/2015
PA190140	3	2		vlak	NO		19/10/2015
PA190141	3	2		vlak	NO		19/10/2015
PA190142	3	2		vlak	NO		19/10/2015
PA190143	3	2		vlak	NO		19/10/2015
PA190144	1	1	202	coupe	NW		19/10/2015
PA190145	1	1	210	coupe	N		19/10/2015
PA200146	1	1	212	coupe	NO		20/10/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA200147	1	1	214	coupe	O		20/10/2015
PA200148	1	1	214	coupe	O		20/10/2015
PA200149	1	1	211	coupe	ZO		20/10/2015
PA200150	1	1	211	coupe	ZO		20/10/2015
PA200151	1	1	208-207-206	coupe	NW		20/10/2015
PA200152	1	1	208-207-206	coupe	NW		20/10/2015
PA200153	1	1	216	coupe	ZW		20/10/2015
PA200154	1	1	217	coupe	NO		20/10/2015
PA200155	1	1	203	coupe	ZO		20/10/2015
PA200156	1	1	209	coupe	Z		20/10/2015
PA200157	1	1	209	coupe	Z		20/10/2015
PA200158	1	1	224	coupe	W		20/10/2015
PA200159	1	1	204-205	coupe	N		20/10/2015
PA200160	1	1	223-225	coupe	Z		20/10/2015
PA200161						GEWIST	20/10/2015
PA200162	1	1	220	coupe	NO		20/10/2015
PA200163	1	1	204	coupe	ZO		20/10/2015
PA200164	1	1	220	coupe	NW		20/10/2015
PA200165	1	1	222	coupe	Z		20/10/2015
PA200166	1	1	220	coupe	W		20/10/2015
PA200167	1	1	204	coupe	NW		20/10/2015
PA200168	1	1	226	coupe	ZW		20/10/2015
PA200169	1	1	236	coupe	NO		20/10/2015
PA200170	1	1	225	coupe	NO		20/10/2015
PA200171	1	1	225	coupe	NO		20/10/2015
PA200172	1	1	227	coupe	ZO		20/10/2015
PA200173	1	1	239	coupe	ZO		20/10/2015
PA200174	1	1	204 D	coupe	NW		20/10/2015
PA200175	1	1	227	coupe	ZW		20/10/2015
PA200176	1	1	228	coupe	W		20/10/2015
PA200177	1	1	219	coupe	W		20/10/2015
PA200178	1	1	219 A	coupe	W		20/10/2015
PA200179	1	1	219 CB	coupe			20/10/2015
PA200180	1	1	219 B	coupe	NO		20/10/2015
PA210181	3	1	212	coupe	NW		21/10/2015
PA210182	3	1	212	coupe	NW		21/10/2015
PA210183	3	1	211	coupe	N		21/10/2015
PA210184	3	1	211	coupe	N		21/10/2015
PA210185	3	1	210	coupe	NW		21/10/2015
PA210186	3	1	202	coupe	NW		21/10/2015
PA210187	3	1	202	coupe	NW		21/10/2015
PA210188	3	1	202	coupe	ZO		21/10/2015
PA210189	3	1	202	coupe	ZO		21/10/2015
PA210190	3	1	209-206	coupe	Z		21/10/2015
PA210191	3	1	209-206	coupe	ZO		21/10/2015
PA210192	3	1	209-206	coupe	ZO		21/10/2015
PA210193	3	1	208	coupe	W		21/10/2015
PA210194	3	1	208	coupe	W		21/10/2015



### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA210195	3	1	207	coupe	ZO		21/10/2015
PA210196	3	1	207	coupe	ZO		21/10/2015
PA210197	3	1	205	coupe	ZW		21/10/2015
PA210198	3	1	205	coupe			21/10/2015
PA210199	3	1	204	coupe	ZW		21/10/2015
PA210200	3	1	204	coupe	ZW		21/10/2015
PA210201	3	1	201	coupe	NW		21/10/2015
PA210202	3	1	201	coupe	NW		21/10/2015
PA210203	3	1	206	coupe	ZW		21/10/2015
PA210204	3	1	206	coupe	ZW		21/10/2015
PA210205	3	1	216	coupe	NW		21/10/2015
PA210206	3	1	215	coupe	NO		21/10/2015
PA210207	3	1	214	coupe	NO		21/10/2015
PA210208	3	1	212-213	coupe	ZW		21/10/2015
PA210209	3	1	212-213	coupe	ZW		21/10/2015
PA210210	1	2		vlak	NO		21/10/2015
PA210211	1	2		vlak	NO		21/10/2015
PA210212	1	2		vlak	NO		21/10/2015
PA210213	1	2		vlak	NO		21/10/2015
PA210214	1	2		vlak	NO		21/10/2015
PA210215	1	2		vlak	NO		21/10/2015
PA210216	1	2		vlak	NO		21/10/2015
PA210217	1	2	301-302-303	detail	NW		21/10/2015
PA210218	1	2	304-305	detail	NW		21/10/2015
PA210219	1	2	306-307	detail	NW		21/10/2015
PA210220	1	2	308	detail	W		21/10/2015
PA210221	1	2	309	detail	NW		21/10/2015
PA210222	1	2	310	detail	ZO		21/10/2015
PA210223	1	2	311	detail	W		21/10/2015
PA210224	1	2	312	detail	Z		21/10/2015
PA210225	1	2	313-314-315	detail	Z		21/10/2015
PA210226	1	2	302	coupe	ZO		21/10/2015
PA210227	1	2	P1.1	profiel	W		21/10/2015
PA210228	1	2	P1.1	profiel	W		21/10/2015
PA210229	1	2	P1.2	profiel	W		21/10/2015
PA210230	1	2	P1.2	profiel	W		21/10/2015
PA210231	1	2	P1.2	profiel	W		21/10/2015
PA210232	1	2	204-205	coupe	NW		21/10/2015
PA210233	1	2	204-205	coupe	NW		21/10/2015
PA210234	1	2	204-205	coupe	NW		21/10/2015
PA210235	1	2	204-205	coupe	NW		21/10/2015
PA210236	1	2	315	coupe	ZO		21/10/2015
PA210237	1	2	302	coupe	ZO		21/10/2015
PA210238	1	2	306	coupe	NO		21/10/2015
PA210239	1	2	306	coupe	NO		21/10/2015
PA210240	1	2	307	coupe	NO		21/10/2015
PA210241	1	2	307	coupe	NO		21/10/2015
PA210242	1	2	312	coupe	ZO		21/10/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA210243	1	2	309	coupe	W		21/10/2015
PA210244	1	2	310	coupe	ZW		21/10/2015
PA210245	1	2	314	coupe	ZW		21/10/2015
PA210246	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210247	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210248	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210249	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210250	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210251	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210252	2	1		vlak	NW		21/10/2015
PA210253	2	1		vlak	NW		21/10/2015
PA210254	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210255	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210256	2	1		vlak	NO		21/10/2015
PA210257	2	1	101-102	detail	ZO		21/10/2015
PA210258	2	1	105	detail	NO		21/10/2015
PA210259	2	1	106	detail	NO		21/10/2015
PA210260	2	1	108	detail	NO		21/10/2015
PA210261	2	1	107	detail	NW		21/10/2015
PA210262	2	1	103-104	detail	NW		21/10/2015
PA210263	2	1	109	detail	NW		21/10/2015
PA210264	1	2	301	coupe	NW		21/10/2015
PA210265	1	2	301		ZW		21/10/2015
PA210266	1	2	308		ZO		21/10/2015
PA210267	1	3		vlak	NO		21/10/2015
PA210268	1	3		vlak	NO		21/10/2015
PA210269	1	3		vlak	NO		21/10/2015
PA210270	1	3		vlak	NO		21/10/2015
PA210271	1	3		vlak	NO		21/10/2015
PA220272	1	1	101	coupe	NW		22/10/2015
PA220273	1	1	102	coupe	NW		22/10/2015
PA220274	1	1	105	coupe	NW		22/10/2015
PA220275	1	1	103	coupe	ZW		22/10/2015
PA220276	1	1	104	coupe	NW		22/10/2015
PA220277	1	1	107	coupe	NO		22/10/2015
PA220278	1	1	108	coupe	NO		22/10/2015
PA220279	1	1	109	coupe	NW		22/10/2015
PA220280	2	1	106	coupe	ZW		22/10/2015
PA220281	2	1	102	coupe	NW		22/10/2015
PA220282	2	1	103	coupe	ZW		22/10/2015
PA220283	2	1	104	coupe	NW		22/10/2015
PA220284	1	3	404	coupe	NW		22/10/2015
PA220285	1	3	404	coupe	NW		22/10/2015
PA220286	1	3	401	coupe	ZO		22/10/2015
PA220287	1	3	401	coupe	ZO		22/10/2015
PA220288	1	3	402	coupe	NW		22/10/2015
PA220289	1	3	406	coupe	W		22/10/2015
PA220290	1	3	409	coupe	ZW		22/10/2015

Bijlage 9.1.1. Fotolijst							
Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA220291	1	3	409	coupe	ZW		22/10/2015
PA220292	1	3	403	coupe	ZW		22/10/2015
PA220293	1	3	405	coupe	ZW		22/10/2015
PA220294	1	3	408	coupe	ZW		22/10/2015
PA220295	1	3	407	coupe	W		22/10/2015
PA220296	2	2		vlak	NO		22/10/2015
PA220297	2	2		vlak	NO		22/10/2015
PA220298	2	2		vlak	NO		22/10/2015
PA220299	2	2		vlak	NO		22/10/2015
PA220300	2	2		vlak	NO		22/10/2015
PA220301	2	2		vlak	NO		22/10/2015
PA220302	2	2	201	detail	NO		22/10/2015
PA220303						GEWIST	22/10/2015
PA220304	2	2	203	detail	ZW		22/10/2015
PA220305	2	2	204-205		NW		22/10/2015
PA220306	2	2	206		NO		22/10/2015
PA220307	2	2	207-208		NW		22/10/2015
PA220308	2	2	209		ZO		22/10/2015
PA220309	2	2	210		NW		22/10/2015
PA220310	2	2	211		NW		22/10/2015
PA220311	2	2	214-215		ZW		22/10/2015
PA220312	2	2	216		ZW		22/10/2015
PA220313	2	2	219		ZO		22/10/2015
PA220314	2	2	221		NO		22/10/2015
PA220315	2	2	220		NW		22/10/2015
PA220316	2	2	225-226		NW		22/10/2015
PA220317	2	2	222		ZW		22/10/2015
PA220318	2	2	223		ZO		22/10/2015
PA220319	2	2	224		ZW		22/10/2015
PA220320	2	2	229		NW		22/10/2015
PA220321	2	2	230		NW		22/10/2015
PA220322	2	2	231		ZW		22/10/2015
PA220323	2	2	201-202		NO		22/10/2015
PA220324	2	2	201-202		NO		22/10/2015
PA220325	2	2	201-202		NO		22/10/2015
PA220326	2	2	203		NW		22/10/2015
PA220327	2	2	203		NW		22/10/2015
PA220328	2	2	204		ZO		22/10/2015
PA230329	2	2	202		NO		22/10/2015
PA230330	2	2	201		NO		22/10/2015
PA230331	2	2	203		ZO		22/10/2015
PA230332	2	2	204		N		22/10/2015
PA230333	2	2	205		ZO		22/10/2015
PA230334	2	2	206		ZO		22/10/2015
PA230335	2	2	207		ZO		22/10/2015
PA230336	2	2	208		O		22/10/2015
PA230337	2	2	209		ZO		22/10/2015
PA230338	2	2	210		Z		22/10/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA230339	2	2	211	detail	NO		22/10/2015
PA230340	2	2	211	detail	NO		22/10/2015
PA230341	2	2	211	detail			22/10/2015
PA230342	2	2	211	detail			22/10/2015
PA230343	2	2	211	detail			22/10/2015
PA230344	2	2	214-215	coupe	NO		22/10/2015
PA230345	2	2	216	coupe	ZW		22/10/2015
PA230346	2	2	219	coupe	ZW		22/10/2015
PA230347	2	2	221	coupe	ZO		22/10/2015
PA230348	2	2	220	coupe	ZO		22/10/2015
PA230349	2	2	225-226	coupe	NW		23/10/2015
PA230350	2	2	224	coupe	W		23/10/2015
PA230351	2	2	230	coupe	NW		23/10/2015
PA230352	2	2	229	coupe	NW		23/10/2015
PA230353	2	2	217-218	coupe	NO		23/10/2015
PA230354	2	2	217-218	coupe	NO		23/10/2015
PA230355	2	2	217-218	coupe	NO		23/10/2015
PA230356	2	2	217-218	coupe	NO		23/10/2015
PA230357	2	2	223	coupe	ZO		23/10/2015
PA230358						GEWIST	23/10/2015
PA230359	2	2	212	coupe	W		23/10/2015
PA230360				detail			23/10/2015
PA230361	2	2	212	coupe	W		23/10/2015
PA230362						GEWIST	23/10/2015
PA230363						GEWIST	23/10/2015
PA230364	2	2	217-218	coupe	NO		23/10/2015
PA230365	2	2	217-218	coupe	NO		23/10/2015
PA230366	2	2	217-218	coupe	NO		23/10/2015
PA230367	2	2	212	coupe	Z		23/10/2015
PA230368	2	2	212	coupe	Z		23/10/2015
PA230369	2	2	212	coupe	Z		23/10/2015
PA230370	2	2	228	coupe	NW		23/10/2015
PA230371	2	2	228	coupe	NW		23/10/2015
PA230372	2	2	228	coupe	NW		23/10/2015
PA230373	2	2	228	coupe	NW		23/10/2015
PA230374	2	2	228	coupe	NO		23/10/2015
PA230375	2	2	228	coupe	ZW		23/10/2015
PA230376	2	2	231	coupe	Z		23/10/2015
PA230377	2	2	227	coupe	W		23/10/2015
PA230378	2	2	227	coupe	W		23/10/2015
PA230379	2	2	213	coupe	NO		23/10/2015
PA260380	2	2	212-222	coupe			26/10/2015
PA260381	2	2	212-222	coupe			26/10/2015
PA260382	2	2	212-222	coupe			26/10/2015
PA260383	2	2	212-222	coupe			26/10/2015
PA260384	2	2	212-222	coupe			26/10/2015
PA260385	2	2	212-222	coupe			26/10/2015
PA260386	2	2	212-222	coupe			26/10/2015



### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA260387	2	2	217	coupe	NW		26/10/2015
PA260388	2	2	212	coupe	Z		26/10/2015
PA260389	2	2	212	coupe	Z		26/10/2015
PA260390	2	2	212	coupe	Z		26/10/2015
PA260391	2	2	212	detail	Z		26/10/2015
PA260392	5	1	P1.1	profiel	NW		26/10/2015
PA260393	5	1	P1.1	profiel	NW		26/10/2015
PA260394	5	1	P1.2	profiel	W		26/10/2015
PA260395	5	1	P1.2	profiel	W		26/10/2015
PA260396	5	1	P1.3	profiel	W		26/10/2015
PA260397	5	1	P1.3	profiel	W		26/10/2015
PA260398	5	1	P1.4	profiel	W		26/10/2015
PA260399	5	1	P1.4	profiel	W		26/10/2015
PA260400	5	1	P1.5	profiel	W		26/10/2015
PA270401	4	1	P1.1	profiel	W		27/10/2015
PA270402	4	1	P1.1	profiel	W		27/10/2015
PA270403	4	1	P1.1	profiel	W		27/10/2015
PA270404	4	1	P1.2	profiel	ZW		27/10/2015
PA270405	4	1	P1.2	profiel	ZW		27/10/2015
PA270406	4	1	P1.3	profiel	ZW		27/10/2015
PA270407	4	1	P1.3	profiel	ZW		27/10/2015
PA270408	4	1	P1.4	profiel	ZW		27/10/2015
PA270409	4	1	P1.4	profiel	ZW		27/10/2015
PA270410	4	1	P1.5	profiel	ZW		27/10/2015
PA270411	4	1	P1.5	profiel	ZW		27/10/2015
PA270412				vlak	ZW		27/10/2015
PA270413				vlak			27/10/2015
PA270414				vlak			27/10/2015
PA270415				vlak	ZW		27/10/2015
PA270416				vlak	ZW		27/10/2015
PA270417	4	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270418				vlak	ZW		27/10/2015
PA270419				vlak	ZW		27/10/2015
PA270420				vlak	ZW		27/10/2015
PA270421				vlak	ZW		27/10/2015
PA270422	2		P.WEST	profiel	ZW		27/10/2015
PA270423	2		P.WEST	profiel	ZW		27/10/2015
PA270424	2		P.WEST	profiel	ZW		27/10/2015
PA270425	2		P.WEST	profiel	ZW		27/10/2015
PA270426	5	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270427	5	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270428	5	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270429	5	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270430				sfeer			27/10/2015
PA270431	5	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270432	5	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270433	5	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270434	5	1		vlak	ZW		27/10/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA270435	5	1		vlak	ZW		27/10/2015
PA270436				sfeer			27/10/2015
PA270437	2	3		vlak	ZW		27/10/2015
PA270438	2	3		vlak	ZW		27/10/2015
PA270439	2	3		vlak	ZW		27/10/2015
PA270440	2	3		vlak	ZW		27/10/2015
PA270441	2	3	301-302	detail	ZW		27/10/2015
PA270442	4	1	128	coupe	ZO		27/10/2015
PA270443	4	1	104-105	coupe	ZW		27/10/2015
PA270444	4	1	103	coupe	NW		27/10/2015
PA270445	4	1	101	coupe	ZO		27/10/2015
PA270446	4	1	110	coupe	ZW		27/10/2015
PA270447	4	1	107-109	coupe	ZO		27/10/2015
PA270448	4	1	106	coupe	ZO		27/10/2015
PA270449	4	1	111	coupe	ZW		27/10/2015
PA270450	4	1	111	coupe	ZW		27/10/2015
PA270451	4	1	112	coupe	N		27/10/2015
PA270452	4	1	117	coupe	NW		27/10/2015
PA270453	4	1	117	coupe	NW		27/10/2015
PA270454	4	1	117	coupe	NW		27/10/2015
PA270455	4	1	117	coupe	NW		27/10/2015
PA270456	4	1	115	coupe	ZO		27/10/2015
PA270457	4	1	115	coupe	ZO		27/10/2015
PA270458	4	1	116	coupe	O		27/10/2015
PA270459	4	1	116	coupe	O		27/10/2015
PA270460	4	1	119	coupe	NW		27/10/2015
PA270461	4	1	119	coupe	NW		27/10/2015
PA270462	4	1	118	coupe	ZO		27/10/2015
PA270463	4	1	118	coupe	ZO		27/10/2015
PA270464	4	1	123	coupe	ZW		27/10/2015
PA270465	4	1	125	coupe	NO		27/10/2015
PA270466	4	1	117	coupe	Z		27/10/2015
PA270467	4	1	113	coupe	NO		27/10/2015
PA270468	4	1	113	coupe	NO		27/10/2015
PA280469				sfeer			27/10/2015
PA280470				sfeer			27/10/2015
PA280471				sfeer			27/10/2015
PA280472	4	1	121	coupe	ZO		27/10/2015
PA280473						GEWIST	
PA280474	6	1		vlak	NO		28/10/2015
PA280475	6	1		vlak	NO		28/10/2015
PA280476	6	1		vlak	NO		28/10/2015
PA280477	6	1		vlak	NO		28/10/2015
PA280478	6	1		vlak	NO		28/10/2015
PA280479	6	1		vlak	NO		28/10/2015
PA280480	6	1		vlak	NO		28/10/2015
PA280481	6	1	101	detail	NW		28/10/2015
PA280482	6	1	102	detail	NO		28/10/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA280483	6	1	103	detail	NW		28/10/2015
PA280484	6	1	101	coupe	O		28/10/2015
PA280485	6	1	103	coupe	NO		28/10/2015
PA280486	6	1	102	coupe	O		28/10/2015
PA280487	4	1	126	coupe	NO		28/10/2015
PA280488	4	1	127	coupe	ZO		28/10/2015
PA280489	6	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280490	6	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280491	6	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280492	6	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280493	6	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280494	4	1	121	coupe	ZW		28/10/2015
PA280495	4	1	121	coupe	ZW		28/10/2015
PA280496	4	1	124	coupe	NO		28/10/2015
PA280497	4	1	P1.1	profiel	NO		28/10/2015
PA280498	4	1	P1.1	profiel	NO		28/10/2015
PA280499	4	1	P1.2	profiel	NO		28/10/2015
PA280500	4	1	P1.2	profiel	NO		28/10/2015
PA280501	4	1	P1.3	profiel	NO		28/10/2015
PA280502	4	1	P1.3	profiel	NO		28/10/2015
PA280503	4	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280504	4	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280505	4	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280506	4	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280507	4	2		vlak	NO		28/10/2015
PA280508	5	1	101	coupe	NW		28/10/2015
PA280509	5	1	103	coupe	NO		28/10/2015
PA280510	5	1	104	coupe	ZO		28/10/2015
PA280511	5	1	105	coupe	ZW		28/10/2015
PA280512	5	1	106	coupe	W		28/10/2015
PA280513	5	1	106	coupe	W		28/10/2015
PA280514	5	1	107	coupe	ZW		28/10/2015
PA280515	6	2	201	coupe	NO		28/10/2015
PA280516	6	2	202	coupe	NW		28/10/2015
PA280517	6	2	203	coupe	Z		28/10/2015
PA280518	6	2	204	coupe	N		28/10/2015
PA290519	4	2	204	coupe	NW		29/10/2015
PA290520	4	2	203	coupe	NW		29/10/2015
PA290521	4	2	201	coupe	NW		29/10/2015
PA290522	6	2	205	coupe	W		29/10/2015
PA290523	6	2	208	coupe	W		29/10/2015
PA290524	6	2	207	coupe	ZO		29/10/2015
PA290525	6	2	P.NOORD	profiel			29/10/2015
PA290526	6	2	P.NOORD	profiel			29/10/2015
PA290527	6	2	P.NOORD	profiel			29/10/2015
PA290528	6	2	P.NOORD	profiel			29/10/2015
PA290529	6	2	P.NOORD	profiel			29/10/2015
PA290530	5	2	P.NOORD	profiel			29/10/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA290531	5	2	P.NOORD	profiel			29/10/2015
PA290532	5	2	P.NOORD	profiel			29/10/2015
PA290533	6	2	210	coupe	Z		29/10/2015
PA290534	6	2	207	coupe	NO		29/10/2015
PA290535	6	2	209	coupe	Z		29/10/2015
PA290536	6	2	211	coupe	NO		29/10/2015
PA290537	6	2	206	coupe	NO		29/10/2015
PA290538	6	2	212	coupe	NW		29/10/2015
PA290539	6	2	213	coupe	N		29/10/2015
PA290540	6	2	214	coupe	Z		29/10/2015
PA290541	6	2	215	coupe	Z		29/10/2015
PA290542	6	2	217	coupe	W		29/10/2015
PA290543	6	2	216	coupe	Z		29/10/2015
PA290544	5	1	102	coupe	NW		29/10/2015
PA290545	5	1	108	coupe	ZW		29/10/2015
PA290546	5	2		vlak	ZW		29/10/2015
PA290547	5	2		vlak	ZW		29/10/2015
PA290548	5	2		vlak	ZW		29/10/2015
PA290549	5	2		vlak	ZW		29/10/2015
PA290550	5	2		vlak	ZW		29/10/2015
PA290551	5	2	203	coupe	ZO		29/10/2015
PA290552	5	2	201	coupe	NO		29/10/2015
PA290553	5	2	205	coupe	Z		29/10/2015
PA290554	5	2	204	detail	ZW		29/10/2015
PA290555	5	2	206	coupe	ZO		29/10/2015
PA290556	5	2	204	coupe	W		29/10/2015
PA290557	5	2	204	coupe	W		29/10/2015
PA290558	5	2	204	coupe	W		29/10/2015
PA290559	5	2	202	coupe	ZW		29/10/2015
PA290560	5	2	202	coupe	ZW		29/10/2015
PA290561	5	2	204	coupe	ZW		29/10/2015
PA290562	5	2	204	coupe	ZO		29/10/2015
PA300563	7	1		vlak	ZW		30/10/2015
PA300564	7	1		vlak	ZW		30/10/2015
PA300565	7	1		vlak	ZW		30/10/2015
PA300566	7	1		vlak	ZW		30/10/2015
PA300567	7	1		vlak	ZW		30/10/2015
PA300568	7	1		vlak	ZW		30/10/2015
PA300569	7	1		vlak	ZW		30/10/2015
PA300570	7	1	104	coupe	ZW		30/10/2015
PA300571	7	1	106	coupe	ZW		30/10/2015
PA300572	7	1	101	coupe	NO		30/10/2015
PA300573	7	1	102	coupe	NW		30/10/2015
PA300574	7	1	108	coupe	ZW		30/10/2015
PA300575	7	1	108	coupe	ZW		30/10/2015
PA300576	7	1	106	coupe	W		30/10/2015
PA300577	7	1	107	coupe	NW		30/10/2015
PA300578	7	1	103	coupe	NW		30/10/2015



### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PA300579	7	2		vlak	ZW		30/10/2015
PA300580	7	2		vlak	ZW		30/10/2015
PA300581	7	2		vlak	ZW		30/10/2015
PA300582	7	2		vlak	ZW		30/10/2015
PA300583	7	2		vlak	ZW		30/10/2015
PA300584	7	2		vlak	ZW		30/10/2015
PA300585	7	2		vlak	ZW		30/10/2015
PA300586	7	2	236	detail	ZO		30/10/2015
PA300587	7	2	234	detail	NW		30/10/2015
PA300588	7	2	233	detail	NW		30/10/2015
PA300589	7	2	230-231	detail	NW		30/10/2015
PA300590	7	2	227	detail	NW		30/10/2015
PA300591	7	2	226	detail	NW		30/10/2015
PA300592	7	2	225-226	detail	ZO		30/10/2015
PA300593	7	2	223	detail	ZO		30/10/2015
PA300594	7	2	221	detail	NW		30/10/2015
PA300595	7	2	220	detail	NW		30/10/2015
PA300596	7	2	218-219	detail	NW		30/10/2015
PA300597	7	2	216	detail	ZW		30/10/2015
PA300598	7	2	215	detail	NW		30/10/2015
PA300599	7	2	214	detail	NW		30/10/2015
PA300600	7	2	212-213	detail	NO		30/10/2015
PA300601	7	2	235	detail	Z		30/10/2015
PA300602	7	2	211	detail	ZW		30/10/2015
PA300603	7	2	210	detail	N		30/10/2015
PA300604	7	2	209	detail	Z		30/10/2015
PA300605	7	2	208	detail	ZW		30/10/2015
PA300606	7	2	206-205	detail	ZO		30/10/2015
PA300607	7	2	204	detail	NW		30/10/2015
PA300608	7	2	202	detail	NO		30/10/2015
PA300609	7	2	201	detail	O		30/10/2015
PA300610	7	2	200	detail	ZW		30/10/2015
PB020611	7	2	236	coupe	ZO		30/10/2015
PB020612	7	2	233	coupe	W		2/11/2015
PB020613	7	2	233	coupe	W		2/11/2015
PB020614	7	2	234	coupe	ZO	KW.WEST	2/11/2015
PB020615	7	2	234	coupe	O	KW.WEST	2/11/2015
PB020616	7	2	234	coupe	O	KW.WEST	2/11/2015
PB020617	7	2	234	coupe	O	KW.WEST	2/11/2015
PB020618	7	2	232	coupe	ZO		2/11/2015
PB020619	7	2	223	coupe	ZO	KW.WEST	2/11/2015
PB020620	7	2	223	coupe	ZO	KW.WEST	2/11/2015
PB020621	7	2	223	coupe	ZO	KW.WEST	2/11/2015
PB020622	7	2	223	coupe	ZO	KW.WEST	2/11/2015
PB020623	7	2	223	coupe	ZO	KW.WEST	2/11/2015
PB020624	7	2	234	coupe	NW	KW.OOST	2/11/2015
PB020625	7	2	234	coupe	NW	KW.OOST	2/11/2015
PB020626	7	2	234	coupe	ZW	KW.OOST	2/11/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PB020627	7	2	234	coupe	ZW	KW.OOST	2/11/2015
PB020628	7	2	234	coupe	ZW	KW.OOST	2/11/2015
PB020629	7	2	230-231	coupe	Z	KW. A	2/11/2015
PB020630	7	2	230-231	coupe	O	KW. B	2/11/2015
PB020631	7	2	223	coupe	NW	KW.OOST	2/11/2015
PB020632	7	2	223	coupe	NW	KW.OOST	2/11/2015
PB020633	7	2	223	coupe	NW	KW.OOST	2/11/2015
PB020634	7	2	223	coupe	NW	KW.OOST	2/11/2015
PB020635	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020636	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020637	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020638	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020639	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020640	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020641	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020642	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020643	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020644	8	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020645				sfeer			2/11/2015
PB020646				sfeer			2/11/2015
PB020647	8	1	113	detail	ZW		2/11/2015
PB020648	8	1	112	detail	ZW		2/11/2015
PB020649	8	1	104-103	detail	ZW		2/11/2015
PB020650	8	1	105-106	detail	NW		2/11/2015
PB020651	7	2	227	coupe	NW		2/11/2015
PB020652	7	2	226	coupe	ZW		2/11/2015
PB020653	7	2	221	coupe	NW		2/11/2015
PB020654	7	2	225	coupe	NW		2/11/2015
PB020655	7	2	220	coupe	ZO		2/11/2015
PB020656	10	1		vlak	ZW		2/11/2015
PB020657	10	1		vlak	NO		2/11/2015
PB020658	10	1		vlak	NW		2/11/2015
PB020659	7	2	228	coupe	NW		2/11/2015
PB020660	7	2	218	coupe	NO		2/11/2015
PB020661	7	2	217-216	coupe	W		2/11/2015
PB020662	7	2	219	coupe	NO		2/11/2015
PB020663	7	2	216-217	coupe	ZW		2/11/2015
PB020664	7	2	235	coupe	NO		2/11/2015
PB020665	7	2	214	coupe	N		2/11/2015
PB020666	7	2	211	coupe	NO		2/11/2015
PB020667	7	2	217-228	coupe	NO		2/11/2015
PB020668	9	1		vlak	W		2/11/2015
PB020669	9	1		vlak	W		2/11/2015
PB020670	9	1		vlak	W		2/11/2015
PB020671	9	1		vlak	W		2/11/2015
PB020672	9	1		vlak	ZW		2/11/2015
PB020673	9	1		vlak	ZW		2/11/2015
PB020674	9	1	101	detail	ZW		2/11/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PB020675	9	1	104	detail	N		2/11/2015
PB020676	9	1	105	detail	NO		2/11/2015
PB020677	9	1	106	detail	ZW		2/11/2015
PB020678	7	2	230	coupe	ZO		2/11/2015
PB020679	7	2	230	coupe	ZO		2/11/2015
PB020680	7	2	230	coupe	ZO		2/11/2015
PB020681	7	2	213	coupe	NO		2/11/2015
PB020682	7	2	205	coupe	NO		2/11/2015
PB020683	7	2	206	coupe	ZW		2/11/2015
PB020684	7	2	232	coupe	ZO		2/11/2015
PB020685	7	2	232	coupe	ZO		2/11/2015
PB020686	7	2	208	coupe	ZW		2/11/2015
PB020687	7	2	204	coupe	ZW		2/11/2015
PB020688	7	2	201	coupe	NO		2/11/2015
PB020689	7	2	200	coupe	ZO		2/11/2015
PB020690	7	2	215	coupe	NW		2/11/2015
PB020691	7	2	203	coupe	NW		2/11/2015
PB020692	7	2	203	coupe	NW		2/11/2015
PB020693	7	2	203	coupe	NW		2/11/2015
PB020694	7	2	222	coupe	NO		2/11/2015
PB020695	7	2	222	coupe	NO		2/11/2015
PB020696	7	2	209	coupe	N		2/11/2015
PB020697	7	2	222	coupe	NO		2/11/2015
PB020698	7	2	210	coupe	N		2/11/2015
PB030699	7	2	207	coupe	NW		3/11/2015
PB030700	7	2	207	coupe	NW		3/11/2015
PB030701	7	2	202	coupe	ZW		3/11/2015
PB030702	7	2	202	coupe	ZW		3/11/2015
PB030703	8	1	P.1	profiel	NW		3/11/2015
PB030704	8	1	P.1	profiel	NW		3/11/2015
PB030705	8	1	106	coupe	N		3/11/2015
PB030706	8	1	106	coupe	N		3/11/2015
PB030707	8	1	105	coupe	N		3/11/2015
PB030708	8	1	105	coupe	N		3/11/2015
PB030709	8	1	103	coupe	ZW		3/11/2015
PB030710	8	1	103	coupe	ZW		3/11/2015
PB030711	8	1	104	coupe	ZW		3/11/2015
PB030712	8	1	104	coupe	ZW		3/11/2015
PB030713	8	1	108	coupe	ZO		3/11/2015
PB030714	8	1	108	coupe	ZO		3/11/2015
PB030715	8	1	108	coupe	Z		3/11/2015
PB030716	8	1	110	coupe	ZW		3/11/2015
PB030717	8	1	101-102	coupe	ZW		3/11/2015
PB030718	8	1	102	coupe	ZO		3/11/2015
PB030719	8	1	101	coupe	ZO		3/11/2015
PB030720	8	1	102	coupe	ZW		3/11/2015
PB030721	8	1	112	coupe	W		3/11/2015
PB030722	8	1	113	coupe	ZW		3/11/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PB030723	8	1	111	coupe	N		3/11/2015
PB030724	8	1	109	coupe	NW		3/11/2015
PB030725	8	1	109	coupe	NW		3/11/2015
PB030726	8	1	109	coupe	W		3/11/2015
PB030727	10	1	P.1	profiel	NO		3/11/2015
PB030728	10	1	P.1	profiel	NO		3/11/2015
PB030729	10	1		coupe	NW		3/11/2015
PB030730	10	1		coupe	NW		3/11/2015
PB030731	10	1		coupe	ZW		3/11/2015
PB030732	10	1		coupe	ZW		3/11/2015
PB030733	10	1		coupe	W		3/11/2015
PB030734	10	1		coupe	W		3/11/2015
PB030735	10	1		coupe	ZO		3/11/2015
PB030736	10	1		coupe	ZO		3/11/2015
PB030737	10	1	101	coupe	ZO		3/11/2015
PB030738	10	1	101	coupe	ZO		3/11/2015
PB030739	9	1	104	coupe	N		3/11/2015
PB030740	9	1	105	coupe	NO		3/11/2015
PB030741	9	1	106	coupe	NW		3/11/2015
PB030742	9	1	101	coupe	N		3/11/2015
PB030743	9	1	101	coupe	NW		3/11/2015
PB030744	9	1	101	coupe	W		3/11/2015
PB030745	8	2		vlak	ZW		3/11/2015
PB030746	8	2		vlak	ZW		3/11/2015
PB030747	8	2		vlak	ZW		3/11/2015
PB030748	8	2		vlak	ZW		3/11/2015
PB030749	8	2		vlak	ZW		3/11/2015
PB030750	8	2		vlak	ZW		3/11/2015
PB030751	8	2	218	detail	NO		3/11/2015
PB030752	8	2	214	detail	NW		3/11/2015
PB030753	8	2	216-217	detail	NO		3/11/2015
PB030754	8	2	215	detail	W		3/11/2015
PB030755	8	2	212-213	detail	NO		3/11/2015
PB030756	8	2	211	detail	NW		3/11/2015
PB030757	8	2	210	detail	ZO		3/11/2015
PB030758	8	2	209	detail	ZW		3/11/2015
PB030759	8	2	208	detail	N		3/11/2015
PB030760	8	2	207	detail	N		3/11/2015
PB030761	8	2	206	detail	N		3/11/2015
PB030762	8	2	205-204	detail	ZW		3/11/2015
PB030763	8	2	203	detail	ZW		3/11/2015
PB030764	8	2	202-201	detail	W		3/11/2015
PB030765	8	2	216	coupe	ZO		3/11/2015
PB030766	8	2	216	coupe	ZO		3/11/2015
PB030767	8	2	218	coupe	O		3/11/2015
PB030768	8	2	217	coupe	ZO		3/11/2015
PB030769	8	2	217	coupe	ZO		3/11/2015
PB030770	8	2	214	coupe	Z		3/11/2015



Bijlage 9.1.1. Fotolijst							
Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PB030771	8	2	211	coupe	Z		3/11/2015
PB030772	8	2	215	coupe	ZO		3/11/2015
PB030773	8	2	206	coupe	ZO		3/11/2015
PB030774	8	2	208	coupe	ZO		3/11/2015
PB030775	8	2	212-213	coupe	NO		3/11/2015
PB030776	8	2	207	coupe	ZO		3/11/2015
PB030777	8	2	207	coupe	ZO		3/11/2015
PB030778	8	2	207	coupe	ZO		3/11/2015
PB030779	8	2	210	coupe	N		3/11/2015
PB030780	8	2	205	coupe	ZW		3/11/2015
PB030781	8	2	204	coupe	ZW		3/11/2015
PB030782	8	2	204	coupe	ZW		3/11/2015
PB030783	8	2	209	coupe	ZW		3/11/2015
PB030784	8	2	203	coupe	NO		3/11/2015
PB030785	8	2	201-202	coupe	NO		3/11/2015
PB030786	8	2	201-202	coupe	NO		3/11/2015
PB030787	10	1	102	coupe	ZO		3/11/2015
PB040788	9	1	102	coupe	NO		3/11/2015
PB040789	9	1	102	coupe	NO		3/11/2015
PB040790	9	1	102	coupe	NO		3/11/2015
PB040791				sfeer			4/11/2015
PB040792				sfeer			4/11/2015
PB040793				sfeer			4/11/2015
PB040794				sfeer			4/11/2015
PB040795				sfeer			4/11/2015
PB040796	9	1	102	coupe	NO	detail pollenbak	4/11/2015
PB040797	9	1	102	coupe	NO	detail pollenbak	4/11/2015
PB040798	11	1		vlak	NO		4/11/2015
PB040799	11	1		vlak	NO		4/11/2015
PB040800	11	1		vlak	ZO		4/11/2015
PB040801	11	1		vlak	ZO		4/11/2015
PB040802	11	1		vlak	ZO		4/11/2015
PB040803	11	1		vlak	ZO		4/11/2015
PB040804	11	1		vlak	ZO		4/11/2015
PB040805	11	1		vlak	ZO		4/11/2015
PB040806	11	1		vlak	ZO		4/11/2015
PB040807	11	1		vlak	ZO		4/11/2015
PB040808	11	1		vlak	W		4/11/2015
PB040809	11	1		vlak	W		4/11/2015
PB040810	11	1		vlak	W		4/11/2015
PB040811	11	1		detail	NW		4/11/2015
PB040812	11	1		vlak	NW		4/11/2015
PB040813	11	1		vlak	NW		4/11/2015
PB040814	11	1		detail	W		4/11/2015
PB040815	11	1		detail	W		4/11/2015
PB040816	11	1		detail	ZW		4/11/2015
PB040817	11	1		detail	ZW		4/11/2015
PB040818	9	1	103	coupe	ZO		4/11/2015

### Bijlage 9.1.1. Fotolijst

Foto	WP	Vlak	Spoor	Beschrijving	Richting	Opmerking	Datum
PB040819	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040820	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040821	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040822	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040823	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040824	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040825	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040826	12	1	101	detail	NW		4/11/2015
PB040827	12	1	102	detail	ZO		4/11/2015
PB040828	12	1	103	detail	NW		4/11/2015
PB040829	12	1	104-105	detail	ZO		4/11/2015
PB040830	12	1	106	detail	ZO		4/11/2015
PB040831	12	1	107	detail	ZW		4/11/2015
PB040832	12	1	108	detail	ZW		4/11/2015
PB040833	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040834	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040835	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040836	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040837	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040838	12	1		vlak	ZW		4/11/2015
PB040839	12	1	101	coupe	NW		4/11/2015
PB040840	12	1	101	coupe	NW		4/11/2015
PB040841	12	1	102	coupe	ZO		4/11/2015
PB040842	12	1	102	coupe	ZO		4/11/2015
PB040843	12	1	103	coupe	NW		4/11/2015
PB040844	12	1	103	coupe	NW		4/11/2015
PB040845	12	1	104	coupe	Z		4/11/2015
PB040846	12	1	104	coupe	Z		4/11/2015
PB040847	12	1	105	coupe	NO		4/11/2015
PB040848	12	1	105	coupe	NO		4/11/2015
PB040849	12	1	106	coupe	ZW		4/11/2015
PB040850	12	1	106	coupe	ZW		4/11/2015
PB040851	12	1	107	coupe	NO		4/11/2015
PB040852	12	1	107	coupe	NO		4/11/2015
PB040853	12	1	108	coupe	ZO		4/11/2015
PB040854	12	1	108	coupe	ZO		4/11/2015

Bijlage 9.1.2. Sporenlijst																		
Spoor	Werkput	Vlak	Interpretatie	Vorm	Het/Hom	Tint	Kleur1	Kleur2	Tint gevlekt	Gevlekt	Inclusie1	Inclusie2	Inclusie3	Spoorrelatie	Datering	Opmerkingen		
S.1.001	1	0	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Metaal				Recent	Bomkrater met obus	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.002	1	0	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Matig	Beige	Houtskool	Baksteen	Mortel			Geen spoorvorming zichtbaar in coupe	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.003	1	0	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Beige		Donker	Grijs	Baksteen	Mortel			Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.004	1	0	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Beige		Donker	Grijs	Baksteen	Mortel	Glas		Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.005	1	0	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen	Aardewerk			Ijzertijd	Inclusies in colluvium/ 1 scherf	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.006	1	0	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk	Baksteen			Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.007	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Matig	Beige	Aardewerk	Glas	Houtskool		Recent	Puinkuil	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.008	1	0	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Glas	Aardewerk	Houtskool		Recent	Puinkuil/Nutricia-potjes	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.009	1	0	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen	Glas	Bouwmateriaal		Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.010	1	0	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk	Glas	Metaal		Recent	Puinkuil	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.011	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk	Houtskool				Vermoedelijk recent/scherpe aflijning	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.012	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs		Donker	Grijs	Houtskool	Baksteen			Recent	Onderkant kultje	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.013	1	0	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Grijs	Bruin			Baksteen	Aardewerk	Houtskool		Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.014	1	0	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen	Metaal				Inclusies in colluvium	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.015	1	0	Kuil	Onregelmatig	Homogeen	Matig	Grijs							spoor 1016 ligt binnen 1015		Mogelijk natuurlijk	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.016	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs		Donker	Grijs	Baksteen	Houtskool		spoor 1016 ligt binnen 1015		Mogelijk natuurlijk	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.017	1	0	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk	Houtskool		Recent	Ijzertijd	1 scherf	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.018	1	0	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Bouwmateriaal	Aardewerk			Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.019	1	0	Greppel	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen	Houtskool	Aardewerk				Op de foto geregistreerd met vlak 1.	Smeltkroes/grijs gladwandig aardewerk
S.1.020	1	0	Natuurlijk	Rond	Homogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk				Ijzertijd	Wortels / 1 scherf	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.021	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen				Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.022	1	0	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs								Wortels	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.023	1	0	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs							Recent	Zeer scherpe aflijning	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.024	1	0	Kuil	Rond	Homogeen	Matig	Bruin								Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.025	1	0	Natuurlijk	Rond	Homogeen	Matig	Grijs				Aardewerk	Baksteen			Ijzertijd	2 scherven	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.026	1	0	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs	Bruin			Baksteen					Restant ploeglaag	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.027	1	0	Kuil	Rond	Homogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen				Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.028	1	0	Kuil	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen				Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.029	1	0	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen				Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.030	1	0	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Bouwmateriaal				Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.031	1	0	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Bouwmateriaal				Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.032	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen				Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.033	1	0	Kuil	Rechthoekig	Homogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen			Snijdt spoor 1034	Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.034	1	0	Kuil	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Glas	Bouwmateriaal	Plastiek	Snijdt spoor 1033	Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.035	1	0	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Glas	Metaal	Aardewerk		Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.036	1	0	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk				Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.037	1	0	Kuil	Ovaal	Homogeen	Matig	Bruin				Baksteen	Aardewerk			Recent	Recente palenrij	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.038	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen	Aardewerk			Recent	Recente palenrij	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.039	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs							Recent	Recente palenrij	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.040	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin			Bouwmateriaal	Baksteen			Recent	Recente palenrij	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.041	1	0	Kuil	Lineair	Homogeen	Donker	Bruin				Metaal	Bouwmateriaal			Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.042	1	0	Kuil	Lineair	Heterogeen	Donker	Bruin				Bouwmateriaal				Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.043	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen				Recent	NIET GECOUPÉERD	Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.044	1	0	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Glas	Baksteen			Recent		Op de foto geregistreerd met vlak 1.	
S.1.101	1	1	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin		Licht	Grijs	Aardewerk							
S.1.102	1	1	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Grijs	Bruin			Baksteen				Recent	NIET GECOUPÉERD		
S.1.103	1	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk	Baksteen			Ijzertijd / 2 scherven	Intrusief aardewerk		
S.1.104	1	1	Greppel	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin				Aardewerk	Baksteen			Ijzertijd / 13 scherven			

Bijlage 9.1.2. Sporenlijst																		
Spoor	Werkput	Vlak	Interpretatie	Vorm	Het/Hom	Tint	Kleur1	Kleur2	Tint gevlekt	Gevlekt	Inclusie1	Inclusie2	Inclusie3	Spoorrelatie	Datering	Opmerkingen		
S.1.105	1	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin			Aardewerk							
S.1.106	1	1	Paalkuil	Rond	Homogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen				Recent			
S.1.107	1	1	Paalkuil	rond	Homogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen	Natuursteen		snijdt spoor 1208	Recent			
S.1.108	1	1	Kuil	rond	Heterogeen	Matig	Bruin				Aardewerk				Recent	Industrieel wit		
S.1.109	1	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen	Natuursteen		ligt boven spoor 1204				
S.1.110	1	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs								Lijkt recent?		
S.1.111	1	1	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin			Baksteen	Bouw materiaal	Glas		Recent			
S.1.112	1	1	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin							Ijzertijd / 1 scherf			
S.1.113	1	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs			Glas	Bouw materiaal	Aardewerk		Ijzertijd / 1 scherf	Intrusief aardewerk		
S.1.114	1	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin				Baksteen				Recent			
S.1.115	1	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin			Glas	Metaal			Recent	NIET GECOUPPEERD		
S.1.116	1	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Grijs				Bouw materiaal				Recent	NIET GECOUPPEERD		
S.1.117	1	1	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin			Natuursteen			Recent (onderkant S.1.017)	Recent			
S.1.118	1	1	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk	Bouw materiaal	Glas		Recent	NIET GECOUPPEERD		
S.1.119	1	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Verbrande leem	Houtskool	Aardewerk		Ijzertijd / 35 scherven	BEMO		
S.1.120	1	1	Greppel	Lineair	Homogeen	Matig	Bruin								Ijzertijd / 1 scherf			
S.1.121	1	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Bruin	Grijs			Baksteen	Bouw materiaal			Recent			
S.1.122	1	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs							Recent			
S.1.123	1	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Houtskool				Ijzertijd / 10 scherven	Midden-ijzertijd		
S.1.124	1	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.1.125	1	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk				Ijzertijd / 181 scherven	Midden-ijzertijd		
S.1.126	1	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs	Bruin			Aardewerk				Ijzertijd / 2 scherven			
S.1.127	1	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs	Bruin			Aardewerk					Mogelijk natuurlijk/idem 128		
S.1.128	1	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs	Bruin			Aardewerk					Mogelijk natuurlijk/idem 127		
S.1.129	1	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin			Baksteen				Recent	NIET GECOUPPEERD		
S.1.130	1	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin							Recent	NIET GECOUPPEERD		
S.1.131	1	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Licht	Bruin				Bouw materiaal				Recent	NIET GECOUPPEERD		
S.1.132	1	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Licht	Bruin				Bouw materiaal				Recent	NIET GECOUPPEERD		
S.1.133	1	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	bruin	Grijs			Bouw materiaal	glas	Metaal		Recent	NIET GECOUPPEERD		
S.1.134	1	1	Natuurlijk	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin		Licht	Grijs	Aardewerk			is gelijk aan S.1.201	Ijzertijd	Midden-ijzertijd		
S.1.135	1	1	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin		Licht	Grijs	Aardewerk	Baksteen			Recent	Industrieel wit/NIET GECOUPPEERD		
S.1.136	1	1	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Aardewerk	Houtskool			Ijzertijd / 5 scherven	BEMO		
S.1.137	1	1	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin	Geel			Bouw materiaal	Natuursteen			Recent	Puinkuil/NIET GECOUPPEERD		
S.1.138	1	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs	Bruin										
S.1.139	1	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin	Grijs			Aardewerk	Houtskool	Verbrande leem		Ijzertijd / 2 scherven			
S.1.201	1	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Licht	Grijs	Aardewerk				Ijzertijd / 2 scherven			
S.1.202	1	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin			Wit								
S.1.203	1	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin	Beige		Wit	Baksteen	Aardewerk		Snijdt S.1404	Recent			
S.1.204	1	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin	Beige		Wit	Baksteen	Mangaan	Aardewerk	Onderdeel van S.1403?	Recent			
S.1.205	1	2	Paalkuil	Rond	Homogeen	Donker	Bruin				Verbrande leem	Houtskool						
S.1.206	1	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Geel	Matig	Grijs						Idem 207		
S.1.207	1	2	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Grijs	Bruin	Matig	Bruin						Idem 206		
S.1.208	1	2	Natuurlijk	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Donker	Grijs	Natuursteen	Mangaan	Ijzer		Ijzertijd / 2 scherven			
S.1.209	1	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin	Matig	Bruin	Aardewerk	Houtskool	natuursteen		Ijzertijd / 1 scherf			
S.1.210	1	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Licht	Geel								
S.1.211	1	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin		Donker	Zwart	Verbrande leem	Houtskool				restant S.3.119		
S.1.212	1	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Matig	Bruin								



Bijlage 9.1.2. Sporenlijst																		
Spoor	Werkput	Vlak	Interpretatie	Vorm	Het/Hom	Tint	Kleur1	Kleur2	Tint gevlekt	Gevlekt	Inclusie1	Inclusie2	Inclusie3	Spoorrelatie	Datering	Opmerkingen		
S.1.213	1	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Geel								
S.1.214	1	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Licht	Grijs								
S.1.215	1	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Matig	Bruin	Mangaan							
S.1.301	1	3	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Licht	Bruin								
S.1.302	1	3	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Donker	Bruin								
S.1.303	1	3	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Donker	Bruin	Houtskool	Mangaan						
S.1.304	1	3	Natuurlijk	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker	Bruin								
S.1.305	1	3	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Licht	Bruin								
S.1.306	1	3	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin						Vermoedelijk natuurlijk		
S.1.307	1	3	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Licht	Grijs								
S.1.308	1	3	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin		Licht	Bruin	Aardewerk				Ijzertijd / 4 scherven	Late ijzertijd - Romeins		
S.2.101	2	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Bruin	Aardewerk				Ijzertijd / 3 scherven		op foto wp1	
S.2.102	2	1	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Bruin	Houtskool						op foto wp1	
S.2.103	2	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Bruin					Recent		op foto wp1	
S.2.104	2	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin	Grijs	Licht	Bruin	Houtskool	Verbrande leem			Recent?	max. diepte 11cm	op foto wp1	
S.2.105	2	1	Natuurlijk	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin	Licht	Bruin							op foto wp1	
S.2.106	2	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Donker	Grijs	Baksteen	Mortel			Recent			
S.2.107	2	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Licht	Bruin	Houtskool				Recent?		op foto wp1	
S.2.108	2	1	Natuurlijk	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Licht	Bruin							op foto wp1	
S.2.109	2	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin	Matig	Bruin					Recent?	max.diepte 3cm	op foto wp1	
S.2.201	2	2	Natuurlijk	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin				Baksteen			Snijdt 2202		Restanten colluvium/kleibanden?		
S.2.202	2	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Bruin						Restanten colluvium/kleibanden?		
S.2.203	2	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Grijs								
S.2.204	2	2	Natuurlijk	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin	Grijs										
S.2.205	2	2	Natuurlijk	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin	Grijs										
S.2.206	2	2	Kuil	Rond	Homogeen	Donker	Bruin											
S.2.207	2	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.2.208	2	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin		Licht	Grijs	Houtskool	Aardewerk						
S.2.209	2	2	Natuurlijk	Ovaal	Homogeen	Matig	Bruin											
S.2.210	2	2	Kuil	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin											
S.2.211	2	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Licht	Grijs	Houtskool	Aardewerk	Verbrande leem		Ijzertijd / 55 scherven			
S.2.212	2	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Licht	Bruin	Baksteen	Houtskool	Aardewerk		Ijzertijd / 120 scherven	Midden-ijzertijd/ late ijzertijd - Romeins		
S.2.213	2	2	Kuil	Rechthoekig	Homogeen	Matig	Bruin							Snijdt 2212, 2214				
S.2.214	2	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Geel	Matig	Grijs								
S.2.215	2	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Donker	Grijs				Licht in 2214				
S.2.216	2	2	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Matig	Grijs								
S.2.217	2	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Matig	Bruin	Baksteen	Aardewerk		Snijdt 2221	Ijzertijd / 85 scherven			
S.2.218	2	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Donker	Bruin	Aardewerk	Houtskool	Verbrande leem		Ijzertijd / 63 scherven	Midden-ijzertijd		
S.2.219	2	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Donker	Grijs								
S.2.220	2	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Donker	Grijs	Aardewerk	Mortel			Ijzertijd / 1 scherf	Industrieel wit		
S.2.221	2	2	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Donker	Grijs	Houtskool	Aardewerk			Ijzertijd / 6 scherven			
S.2.222	2	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Donker	Bruin	Houtskool	Aardewerk			Ijzertijd / 56 scherven			
S.2.223	2	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Donker	Bruin								
S.2.224	2	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin		Licht	Bruin								
S.2.225	2	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Beige	Matig	Grijs								
S.2.226	2	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Beige	Matig	Grijs	Aardewerk				Ijzertijd / 1 scherf	Natuurlijk?		
S.2.227	2	2	Natuurlijk	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin		Licht	Grijs								
S.2.228	2	2	Greppel	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Matig	Geel								
S.2.229	2	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Matig	Bruin					Recent			

Bijlage 9.1.2. Sporenlijst																		
Spoor	Werkput	Vlak	Interpretatie	Vorm	Het/Hom	Tint	Kleur1	Kleur2	Tint gevlekt	Gevlekt	Inclusie1	Inclusie2	Inclusie3	Spoorrelatie	Datering	Opmerkingen		
S.2.230	2	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Matig	Bruin						Recent?		
S.2.231	2	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs	Beige	Matig	Grijs								
S.2.301	2	3	Gracht	Lineair	Heterogeen	Licht	Bruin		Matig	Grijs								
S.2.302	2	3	Gracht	Lineair	Heterogeen	Licht	Bruin		Matig	Grijs								
S.3.101	3	1	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker	Zwart	Baksteen			Ligt op 1 lijn met 3002, 3003 en 3004	Recent			
S.3.102	3	1	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker	Zwart				Ligt op 1 lijn met 3001, 3003 en 3004	Recent			
S.3.103	3	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker					Ligt op 1 lijn met 3001, 3002 en 3004	Recent	Vermoedelijk natuurlijk		
S.3.104	3	1	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker	Zwart				Ligt op 1 lijn met 3001, 3002 en 3003	Recent			
S.3.105	3	1	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin							Recent			
S.3.106	3	1	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin							Recent			
S.3.107	3	1	Kuil	Lineair	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin			Baksteen				Recent			
S.3.108	3	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin			Baksteen				Recent	Puinkuil		
S.3.109	3	1	Natuurlijk	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Houtskool							
S.3.110	3	1	Kuil	Rechthoekig	Homogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen				Recent			
S.3.111	3	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Licht	Grijs								
S.3.201	3	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	bruin	Grijs										
S.3.202	3	2	Greppel	Lineair	Homogeen	Matig	bruin	Grijs			Baksteen	Aardewerk			IJzertijd / 5 scherven	Midden-IJzertijd		
S.3.203	3	2	Kuil	Rechthoekig	Homogeen	Matig	bruin	Grijs							Recent	Aanleg profiel vlak 1		
S.3.204	3	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.3.205	3	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.3.206	3	2	Greppel	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs							IJzertijd / 4 scherven			
S.3.207	3	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.3.208	3	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.3.209	3	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.3.210	3	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.3.211	3	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs								5 cm		
S.3.212	3	2	Greppel	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Natuursteen					5 cm		
S.3.213	3	2	Natuurlijk	Rond	Homogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.3.214	3	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs										
S.3.215	3	2	Natuurlijk	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Baksteen							
S.3.216	3	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs								Natuurlijk?		
S.4.101	4	1	Greppel	Lineair	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin	Licht	Geel	Mangaan					5 cm		
S.4.102	4	1	Kuil	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin		Donker	Bruin					Recent			
S.4.103	4	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Grijs		Matig	Bruin	Baksteen				Recent			
S.4.104	4	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Donker	Grijs								
S.4.105	4	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Donker	Grijs								
S.4.106	4	1	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Donker	Grijs		Matig	Bruin	Baksteen							
S.4.107	4	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Licht	Bruin	Geel	Donker	Grijs	Baksteen			snijdt 4108 en 4109	Recent			
S.4.108	4	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker	Grijs	Mortel				Recent			
S.4.109	4	1	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker	Grijs					Recent			
S.4.110	4	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Licht	Bruin	Baksteen				Recent			
S.4.111	4	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Grijs		Licht	Bruin					Recent			
S.4.112	4	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin	Houtskool	Verbrande leem	Baksteen		Recent	Vermoedelijk recent		
S.4.113	4	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Grijs		Matig	Bruin	Houtskool	Aardewerk	Verbrande leem		IJzertijd / 5 scherven	Brokken BS en mortel		
S.4.114	4	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin		Donker	Grijs				Snijdt 4113	Recent			
S.4.115	4	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Donker	Grijs	Houtskool	Verbrande leem				BEMO		
S.4.116	4	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Zwart		Donker	Grijs	Aardewerk				Recent	Industrieel wit/Puinkuil		
S.4.117	4	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin	Geel	Licht	Grijs	Verbrande leem	Houtskool						

Bijlage 9.1.2. Sporenlijst																		
Spoor	Werkput	Vlak	Interpretatie	Vorm	Het/Hom	Tint	Kleur1	Kleur2	Tint gevlekt	Gevlekt	Inclusie1	Inclusie2	Inclusie3	Spoorrelatie	Datering	Opmerkingen		
S.4.118	4	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin	Geel	Licht	Grijs	Bouwmateriaal				Recent			
S.4.119	4	1	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin	Geel	Licht	Grijs								
S.4.120	4	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Licht	Geel	Houtskool				Recent	Maakt deel uit van 4121		
S.4.121	4	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Donker	Zwart	Houtskool	Verbrande leem	Aardewerk		Ijzertijd / 10 scherven	Midden-ijzertijd		
S.4.122	4	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Licht	Bruin	Verbrande leem				Recent	Maakt deel uit van 4121		
S.4.123	4	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs		Matig	Bruin	Houtskool				Ijzertijd / 1 scherf	max. 32 cm diep		
S.4.124	4	1	Greppel	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker	Bruin	Verbrande leem							
S.4.125	4	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Bruin		Matig	Grijs	Bouwmateriaal	Aardewerk			Recent			
S.4.126	4	1	Greppel	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs	Donker	Bruin	Baksteen	Houtskool	Aardewerk		Ijzertijd / 6 scherven			
S.4.127	4	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	Grijs		Licht	Grijs						max. 20 cm diep		
S.4.128	4	1	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Grijs		Donker	Bruin	Houtskool				Recent			
S.4.201	4	2	Greppel	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Geel								
S.4.202	4	2	Natuurlijk	Lineair	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Geel								
S.4.203	4	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Geel								
S.4.204	4	2	Paalkuil	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Grijs		Donker	Grijs	Houtskool	Verbrande leem						
S.5.101	5	1	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin	Licht	Bruin	Baksteen				Recent			
S.5.102	5	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Grijs		Licht	Bruin	Baksteen	Aardewerk			Ijzertijd / 53 scherven	Midden-ijzertijd		
S.5.103	5	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Matig	Bruin	Baksteen							
S.5.104	5	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin	Houtskool	Aardewerk			Ijzertijd / 2 scherven			
S.5.105	5	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs	Matig	Bruin	Baksteen	Mangaan						
S.5.106	5	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Grijs		Licht	Bruin	Houtskool	Baksteen				max. 10 cm diep		
S.5.107	5	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin	Mangaan					zeer vaag/max. 12 cm diep		
S.5.108	5	1	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Donker	Grijs		Licht	Bruin	Baksteen				Recent	max. 15 cm diep		
S.5.201	5	2	Greppel	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin		licht	bruin	Baksteen				Recent			
S.5.202	5	2	Greppel	Lineair	Heterogeen	Licht	Grijs		Matig	Bruin	Houtskool							
S.5.203	5	2	Kuil	rond	Heterogeen	Donker	Bruin		matig	Grijs					Recent			
S.5.204	5	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin		matig	Grijs	Houtskool	Aardewerk			Romeins			
S.5.205	5	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Grijs									Waaiert verder uit		
S.5.206	5	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin				Aardewerk				Ijzertijd / 5 scherven	late bronstijd - vroege ijzertijd		
S.6.101	6	1	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Grijs		Matig	Bruin	Houtskool	Verbrande leem						
S.6.102	6	1	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Grijs		Matig	Bruin	Aardewerk				Ijzertijd / 7 scherven	Midden-ijzertijd		
S.6.103	6	1	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Grijs		Matig	Bruin	Bouwmateriaal	Houtskool						
S.6.201	6	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.202	6	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.203	6	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.204	6	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Donker	Bruin								
S.6.205	6	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.206	6	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Grijs	Baksteen							
S.6.207	6	2	Greppel	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin		Licht	Grijs					Ijzertijd / 7 scherven	vroege ijzertijd / midden-ijzertijd		
S.6.208	6	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.209	6	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin						Vermoedelijk natuurlijk		
S.6.210	6	2	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.211	6	2	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin						Zeer vaag		
S.6.212	6	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.213	6	2	Paalkuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.214	6	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.215	6	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.6.216	6	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								

Bijlage 9.1.2. Sporenlijst																		
Spoor	Werkput	Vlak	Interpretatie	Vorm	Het/Hom	Tint	Kleur1	Kleur2	Tint gevlekt	Gevlekt	Inclusie1	Inclusie2	Inclusie3	Spoorrelatie	Datering	Opmerkingen		
S.6.217	6	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs		Licht	Bruin								
S.7.101	7	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin	Grijs							Recent			
S.7.102	7	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin	Grijs							Recent			
S.7.103	7	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs							Recent			
S.7.104	7	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Matig	bruin								Recent			
S.7.105	7	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin											
S.7.106	7	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs				Mangaan							
S.7.107	7	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin		Licht	Grijs								
S.7.108	7	1	Greppel	Lineair	Heterogeen	Licht	Bruin								Recent			
S.7.109	7	1	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin				Natuursteen							
S.7.201	7	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin				Mangaan							
S.7.202	7	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin		Licht	Grijs	Aardewerk				Ijzertijd / 8 scherven			
S.7.203	7	2	Greppel	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin		Matig	Bruin								
S.7.204	7	2	Natuurlijk	Onregelmatig	Heterogeen	Donker	Bruin											
S.7.205	7	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin											
S.7.206	7	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin											
S.7.207	7	2	Natuurlijk	Onregelmatig	HeterogEen	Matig	Bruin		Licht	Grijs								
S.7.208	7	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin											
S.7.209	7	2	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Bruin											
S.7.210	7	2	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Matig	Bruin								Recent			
S.7.211	7	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin											
S.7.212	7	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin									Idem 7213		
S.7.213	7	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin				Aardewerk				Ijzertijd / 2 scherven			
S.7.214	7	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Donker	Bruin								Recent			
S.7.215	7	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin									Mogelijk natuurlijk		
S.7.216	7	2	Greppel	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin									Idem 7217		
S.7.217	7	2	Greppel	Lineair	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Bruin								
S.7.218	7	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin											
S.7.219	7	2	Natuurlijk	Lineair	Heterogeen	Licht	Bruin											
S.7.220	7	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin				Aardewerk				Ijzertijd / 1 scherf			
S.7.221	7	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin				Aardewerk				Ijzertijd / 2 scherven			
S.7.222	7	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin		Donker	Bruin	Houtskool		Mangaan					
S.7.223	7	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin				Houtskool							
S.7.224	7	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin											
S.7.225	7	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin								Recent			
S.7.226	7	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Matig	Bruin				Aardewerk							
S.7.227	7	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin				Houtskool				Recent			
S.7.228	7	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin				Aardewerk				Ijzertijd / 4 scherven	Midden-ijzertijd		
S.7.229	7	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin		Donker	Bruin	Houtskool							
S.7.230	7	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin									Idem 7231		
S.7.231	7	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Donker	Bruin									Idem 7230		
S.7.232	7	2	Kuil	Rechthoekig	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Grijs	Houtskool							
S.7.233	7	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin				Mangaan				Recent			
S.7.234	7	2	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin			Zwart	Houtskool	Baksteen			Ijzertijd / 25 scherven	Midden-ijzertijd		
S.7.235	7	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin				Houtskool							
S.7.236	7	2	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs				Mangaan							
S.8.101	8	1	Natuurlijk	Lineair	Heterogeen	Donker	Bruin									recent?		
S.8.102	8	1	Greppel	Lineair	Homogeen	Licht	Grijs									Mogelijk natuurlijk		
S.8.103	8	1	Natuurlijk	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin				Mangaan							



Bijlage 9.1.2. Sporenlijst																		
Spoor	Werkput	Vlak	Interpretatie	Vorm	Het/Hom	Tint	Kleur1	Kleur2	Tint gevlekt	Gevlekt	Inclusie1	Inclusie2	Inclusie3	Spoorrelatie	Datering	Opmerkingen		
S.8.104	8	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Grijs	Mangaan							
S.8.105	8	1	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Donker	Bruin		Licht	Grijs	Mangaan							
S.8.106	8	1	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin				Mangaan	Houtskool						
S.8.107	8	1	Kuil	Rechthoekig	Homogeen	Donker	Grijs				Baksteen				Recent			
S.8.108	8	1	Greppel	Lineair	Homogeen	Licht	Grijs											
S.8.109	8	1	Natuurlijk	Onregelmatig	Homogeen	Licht	Grijs				Mangaan	Aardewerk			Ijzertijd / 5 scherven			
S.8.110	8	1	Natuurlijk	Ovaal	Homogeen	Licht	Grijs				Houtskool							
S.8.111	8	1	Natuurlijk	Onregelmatig	Homogeen	Licht	Grijs											
S.8.112	8	1	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin		donker	bruin	Houtskool				Recent			
S.8.113	8	1	Kuil	Rechthoekig	Homogeen	Donker	bruin	grijs			Bouw materiaal				Recent	recent?		
S.8.201	8	2	Kuil	Rechthoekig	Homogeen	Licht	Bruin											
S.8.202	8	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Grijs				Houtskool	Aardewerk			Ijzertijd / 7 scherven			
S.8.203	8	2	Kuil	Onregelmatig	Heterogeen	Licht	Bruin				Houtskool	Aardewerk			Ijzertijd / 2 scherven	Bronstijd - Romeins		
S.8.204	8	2	Kuil	Ovaal	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin										
S.8.205	8	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Wit	Bruin										
S.8.206	8	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Wit	Bruin			Mangaan							
S.8.207	8	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Wit	Bruin										
S.8.208	8	2	Paalkuil	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin										
S.8.209	8	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs	Bruin								inspoelingsbandjes		
S.8.210	8	2	Natuurlijk	Lineair	heterogeen	Licht	Grijs									gevekt met MB		
S.8.211	8	2	Kuil	Rond	Homogeen	Licht	Bruin											
S.8.212	8	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs											
S.8.213	8	2	Natuurlijk	Rond	Homogeen	Licht	Bruin											
S.8.214	8	2	Natuurlijk	Rond	heterogeen	Licht	Grijs	Bruin										
S.8.215	8	2	Natuurlijk	Rond	Heterogeen	Licht	Grijs									inspoelingsbandjes		
S.8.216	8	2	Natuurlijk	Rond	Homogeen	Licht	Grijs											
S.8.217	8	2	Natuurlijk	Rond	heterogeen	Donker	Grijs				Houtskool							
S.8.218	8	2	Kuil	Lineair	Heterogeen	Donker	Grijs	Bruin			Houtskool							
S.9.101	9	1	Kuil	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin											
S.9.102	9	1	Gracht	Lineair	Heterogeen	Matig	Bruin		Licht	Bruin	Baksteen							
S.9.103	9	1	Kuil	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin								Recent			
S.9.104	9	1	Kuil	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin											
S.9.105	9	1	Kuil	rond	Homogeen	Donker	Bruin								Recent			
S.9.106	9	1	Paalkuil	rond	Homogeen	Licht	Grijs											
S.10.101	10	1	Kuil	Lineair	Heterogeen	matig	Bruin		Licht	Bruin	Baksteen				Recent			
S.10.102	10	1	Gracht	Ovaal	Homogeen	Donker	Bruin				Baksteen	Aardewerk			Ijzertijd / 7 scherven			
S.11.101	11	1	Gracht	Lineair	Heterogeen	Licht	Bruin											
S.12.102	12	1	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Mangaan							
S.12.103	12	1	Natuurlijk	Onregelmatig	Heterogeen	Donker	Bruin	Grijs		Grijs	Mangaan							
S.12.104	12	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Donker	Bruin				Baksteen	Aardewerk			Ijzertijd / 48 scherven	Midden-ijzertijd		
S.12.105	12	1	Natuurlijk	Onregelmatig	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Mangaan							
S.12.106	12	1	Kuil	Rond	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs			Mangaan							
S.12.107	12	1	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Licht	Bruin	Grijs			Mangaan							
S.12.108	12	1	Natuurlijk	Ovaal	Heterogeen	Matig	Bruin	Grijs			Mangaan							

Bijlage 9.1.3. Vondstenlijst								
Vondst	WP	Vlak	Spoor	Vulling	Categorie	Context	Aanvullende info	Datum
1	1	0			AW/BM	AAVL	COLLUVIUM	14/10/2015
2	1	0	1010		AW	COUPE		15/10/2015
3	1	0	1011		AW	COUPE		15/10/2015
4	1	0	1005		AW	COUPE		15/10/2015
5	1	0	1006		AW/MXX	COUPE		15/10/2015
6	1	0	1017		AW	COUPE		15/10/2015
7	1	0	1025		AW	COUPE		15/10/2015
8	1	0	1020		AW	COUPE		15/10/2015
9	1	1	1234		AW	AAVL		19/10/2015
10	1	0	1024		AW/MXX	COUPE		15/10/2015
11	1	0	1033		AW/DBOT/BM	COUPE		15/10/2015
12	1	0	1001		MXX	AAVL	OBUS	15/10/2015
13	1	0	1007		AW	AFW		15/10/2015
14	1	0	1013		AW/BM	AFW		15/10/2015
15	1	0	1017		AW/BK	AFW		15/10/2015
16	1	0	1021		AW	AFW		15/10/2015
17	1	0	1033		AW/BK	AFW		15/10/2015
18	3				AW		PROFIEL 2-GREPPEL	15/10/2015
19	3	1			AW/BM	AAVL	COLLUVIUM	15/10/2015
20	3	1	3001		BK	AFW		19/10/2015
21	1	1	1235		BM/AW	AAVL		19/10/2015
22	1	1	1208		AW	AAVL		19/10/2015
23	1	1	PV 1.1		AW/NS	PUNT		19/10/2015
24	1	1	1225		AW	AAVL		19/10/2015
25	1	1	1226		AW	AAVL		19/10/2015
26	1	1	PV 1.3		AW	PUNT		19/10/2015
27	1	1	1228		AW	AAVL		19/10/2015
28	1	1	1227		AW	AAVL		19/10/2015
29	1	1	PV 1.4		HK	PUNT		19/10/2015
30	1	1	1239		AW	AAVL		19/10/2015
31	1	1	PUNTVONDST 1.2		AW	PUNT		19/10/2015
32	1	1	1210		AW	COUPE		19/10/2015
33	1	1	1202		BK	COUPE		19/10/2015
34	1	1	103		AW/BOT	COUPE		20/10/2015
35	1	1	120		AW	COUPE		20/10/2015
36	1	1	105		AW	COUPE		20/10/2015
37	1	1	136		AW	AAVL		20/10/2015
38	1	1	139		AW	COUPE		20/10/2015
39	1	1	126		AW	COUPE		20/10/2015
40	1	1	117		AW	COUPE		20/10/2015
41	1	1	112		AW	COUPE		20/10/2015
42	1	1	123		AW	COUPE/AFW		20/10/2015
43	1	1	125		AW	COUPE		20/10/2015
44	1	1	125		AW	COUPE/AFW		20/10/2015
45	1	1	136	4	AW	AFW		20/10/2015
46	1	1	136	3	AW	AFW		20/10/2015
47	1	1	136	2	AW	AFW		20/10/2015
48	1	1	136	1	AW	AFW		20/10/2015
49	1	1	108		AW	AFW		20/10/2015
50	1	1	109		AW	COUPE/AFW		20/10/2015
51	1	1	113		AW	AFW		20/10/2015
52	1	1	119		AW	COUPE		20/10/2015
53	1	1	104			AFW		20/10/2015

Bijlage 9.1.3. Vondstenlijst								
Vondst	WP	Vlak	Spoor	Vulling	Categorie	Context	Aanvullende info	Datum
54	1	1	110		BOUWAW	AFW		20/10/2015
55	1	1	136		AW	AFW		21/10/2015
56	1	1	136	3		BEMO		21/10/2015
57	1	0	19	1	AW	AFW		21/10/2015
58	1	0	19		BULK	BEMO		21/10/2015
59	1	2	201		AW	COUPE		21/10/2015
60	3	2	206		AW	AFW		21/10/2015
61	3	2	202		AW	AFW		21/10/2015
62	1	2	201		AW	COUPE		21/10/2015
63	1	2	209		AW	COUPE		
64	1	2	307		AW	AFW		21/10/2015
65	1	2	306		AW	AFW		21/10/2015
66	1	2	201		AW			
67	2	1	103		AW	COUPE		22/10/2015
68	2	1	102		AW	COUPE		22/10/2015
69	2	1	101		AW	COUPE		22/10/2015
70	2	1	107		AW	COUPE		22/10/2015
71	2	1	107		AW	AFW		22/10/2015
72	2	2	204		AW	AAVL		22/10/2015
73	2	2	208		AW	AAVL		22/10/2015
74	2	2	211		AW	AAVL		22/10/2015
75	2	2	218		AW	AAVL		22/10/2015
76	2	2			SILEX	AAVL		22/10/2015
77	2	2	226		AW	AAVL		22/10/2015
78	2	2	211		AW	AFW		23/10/2015
79	2	2	212		AW/BOUWAW	AAVL		23/10/2015
80	2	2	221		AW	COUPE		23/10/2015
81	2	2	229		AW	COUPE		23/10/2015
82	2	2	228		AW/FE	COUPE		23/10/2015
83	2	2	218			COUPE		23/10/2015
84	2	2	230		AW	AFW		23/10/2015
85	2	2	203		AW	AFW		23/10/2015
86	2	2	220		AW	AFW		23/10/2015
87	2	2	231		AW	COUPE		23/10/2015
88	2	2	217		AW	COUPE	VAK 3	26/10/2015
89	2	2	217			BEMO		26/10/2015
90	2	2	217		AW	AFW		26/10/2015
91	2	2	212		AW	COUPE	VAK 3	26/10/2015
92	2	2	212		AW	COUPE	VAK 2	26/10/2015
93	2	2	212		AW	COUPE		26/10/2015
94	2	2	212	3,4,5	POLLEN	BEMO		26/10/2015
95	2	2	212		AW	AFW		27/10/2015
96	3	3	301		AW	AFW		25/10/2015
97	4	1	PROFIEL 4	3	AW			27/10/2015
98	4	1	113		AW + VL	COUPE		27/10/2015
99								
100	4		PROFIEL 4.4		POLLEN	BEMO		28/10/2015
101	4		PROFIEL 4.5		AW	PUNT		28/10/2015
102	6	1	103			AFW		28/10/2015
103	6	1	101		C14	BEMO		28/10/2015
104	6	1	102		AW	AFW		28/10/2015
105	5		PROFIEL 5.3		POLLEN	BEMO		28/10/2015
106	5		PROFIEL 5.4		POLLEN	BEMO		28/10/2015

Bijlage 9.1.3. Vondstenlijst								
Vondst	WP	Vlak	Spoor	Vulling	Categorie	Context	Aanvullende info	Datum
107	5		PROFIEL 5.4		POLLEN	BEMO		28/10/2015
108	4	1	121	1		BEMO		28/10/2015
109	4	1	121		AW	COUPE		28/10/2015
110	4	1	123		AW	AFW		28/10/2015
111	4	1	126		AW			28/10/2015
112	5	1	104		AW/BOUWAW	AFW		28/10/2015
113	6	2	206		AW	AFW		29/10/2015
114	6	2	207		AW	AFW		28/10/2015
115	5	1	102		AW	COUPE/AFW		29/10/2015
116	5	2	204		AW	COUPE		29/10/2015
117	5	2	206		AW	COUPE		29/10/2015
118	5	2	202		AW	COUPE		29/10/2015
119	5	2			BOUWAW	AAVL		29/10/2015
120	4	1	118		BOUWAW			
121	1	3	308		AW			
122	4	1	107		AW/BOT			
123	1	2				AAVL		
124	7	1	PUNTVONDST 7.1		METAAL	PUNT		30/10/2015
125	7	1			AW	AAVL		30/10/2015
126	7	2	202		AW	AAVL		30/10/2015
127	7	2	209		AW	AAVL		30/10/2015
128	7	2	221		AW	AAVL		30/10/2015
129	7	2	230		AW	AAVL		30/10/2015
130	7	2	234		AW	AAVL		30/10/2015
131	7	2	234		AW	COUPE	KW. OOST	2/11/2015
132	7	2	234		AW, SILEX	AFW	KW. NOORD	2/11/2015
133	7	2	234		AW	AFW	KW. ZUID	2/11/2015
134	7	2	223	3 + 4	AW	COUPE	KW. WEST + OOST	2/11/2015
135	7	2	223	3 + 4	AW	AFW	KW. NOORD + ZUID	2/11/2015
136	7	2	230/231			BEMO		2/11/2015
137	7	2	232		AW, BS, MXX	AFW		2/11/2015
138	8	1			AW	AAVL		2/11/2015
139	8	1	109		AW	COUPE		3/11/2015
140	6	2	205		AW	AFW		
141	7	2	213		AW	AFW		2/11/2015
142	7	2	228		AW	AFW		2/11/2015
143	7	2	220		AW	AFW		2/11/2015
144	7	2	230-231		AW, BS	AFW		2/11/2015
145	7	2	222		AW, BS, NS,...	AFW		2/11/2015
146	4	1	4115	1		BEMO		27/10/2015
147	9	1	P.9.2	4	OSL	BEMO	1,0m-mv	2/11/2015
148	8	2	202		AW, BS	AFW		3/11/2015
149	8	2	203		AW	AFW		3/11/2015
150	9	1	102		POLLEN	BEMO		4/11/2015
151	9	1	102	1	BS	AFW		4/11/2015
152	12	1	104		AW	COUPE		4/11/2015
153	12	1	104		AW	AFW		4/11/2015
154	10	1	102	2	AW, BS	COUPE/AFW		4/11/2015
155	9	1	102	2		BEMO		4/11/2015
156						BEMO	ZANDLEEM	4/11/2015



BAAC

ARCHEOLOGIE EN  
BOUWHISTORIE

Gavere Molenstraat

Alle Sporen: Vlak 0

Project nummer: 2015-396

Dossier nummer: 2015-129

Legenda

Plangebied

Werkput

Greppel

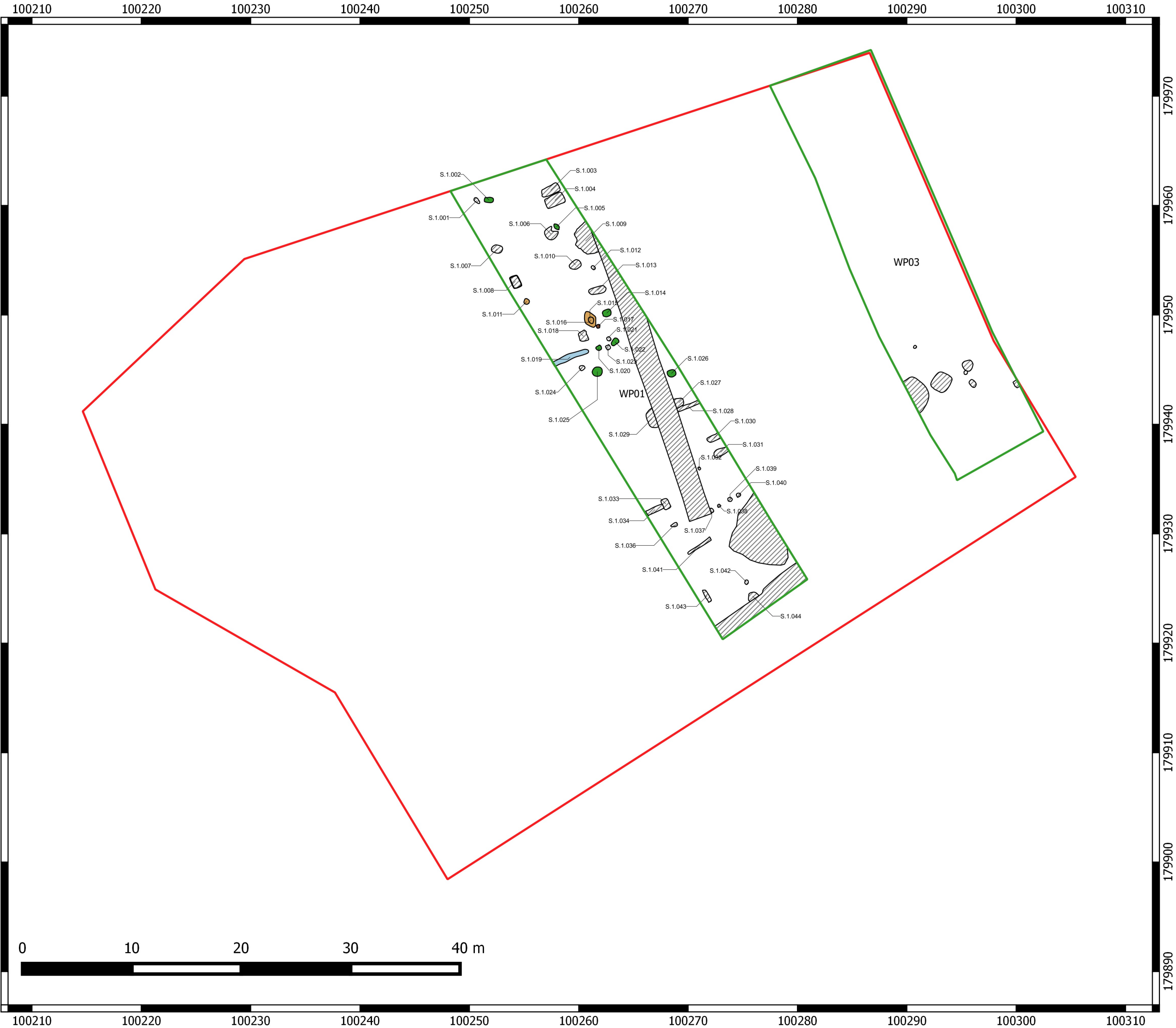
Kuil

Muur

Natuurlijk

Paalkuil

Verstoring



### Alle Sporen: Vlak 1

Project nummer: 2015-396  
Dossier nummer: 2015-129

## Legenda

☐ Plangebied

Werkput

 Greppel

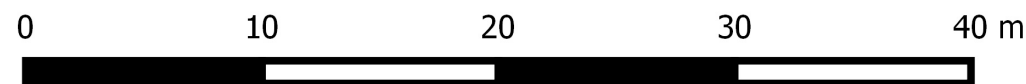
 Kuil

 Muur

 Natuurlijk

Paalkuil

 Verstoring



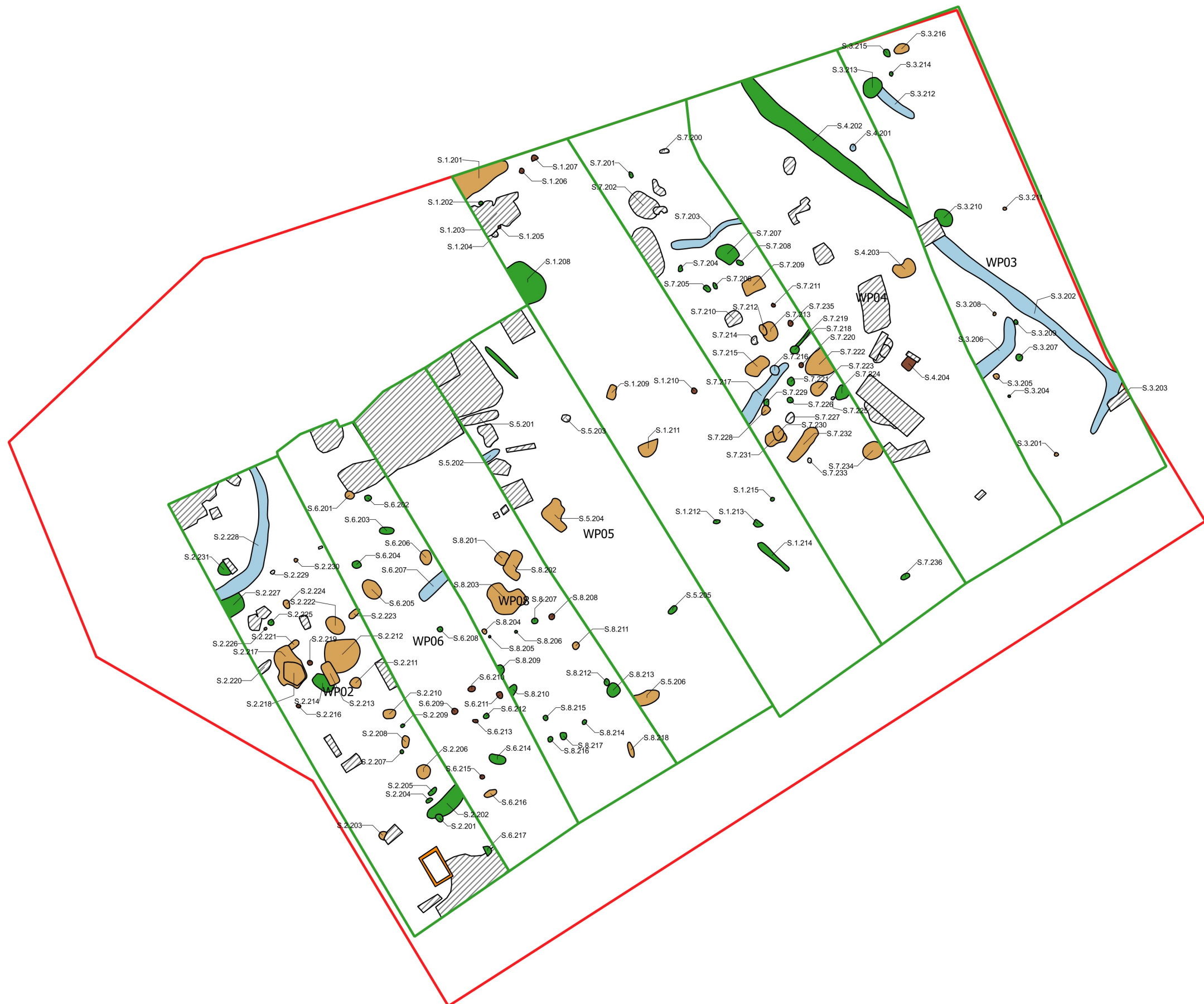
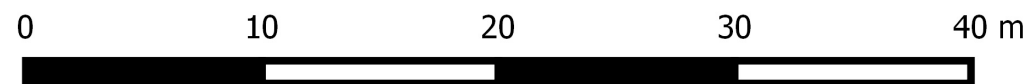


## Alle Sporen: Vlak 2

Project nummer: 2015-396  
Dossier nummer: 2015-129

## Legenda

- |  |            |
|--|------------|
|    | Plangebied |
|    | Werkput    |
|  | Greppel    |
|  | Kuil       |
|  | Muur       |
|  | Natuurlijk |
|  | Paalkuil   |
|  | Verstoring |



BAAC

ARCHEOLOGIE EN  
BOUWHISTORIE

Gavere Molenstraat

Alle Sporen: Vlak 3

Project nummer: 2015-396

Dossier nummer: 2015-129

Legenda

Plangebied

Werkput

Greppel

Kuil

Muur

Natuurlijk

Paalkuil

Verstoring

